SyncMaster

SERIES 7 | TA750

SERIES 9 | TA950

LED ТВ МОНИТОР

(MFM TV)

ръководство за потребителя

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung. За да получите пълно обслужване, регистрирайте продукта на

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Цифрите и илюстрациите в това ръководство за потребителя са предоставени за справка и могат да се различават от начина, по който изглежда продуктът. Техническите спецификации и дизайнът на продукта подлежат на промяна без предизвестие.

Бележка за цифров телевизор

1. Функциите, свързани с цифрова телевизия (DVB), са налични само в държави/области, където се излъчват DVB-T (MPEG2 и MPEG4 AVC) цифрови наземни сигнали или където имате достъп до кабелна услуга, съвместима с DVB-C(MPEG2 и MPEG4 AAC). Направете справка с вашия местен разпространител за възможността да приемате DVB-T или DVB-C сигнали.
2. DVB-T е DVB стандарт на Европейския консорциум за предаване на цифрова наземна телевизия, а DVB-C е за предаване на цифрова телевизия по кабел.
3. Въпреки че телевизорът отговаря на най-новите DVB-T и DVB-C стандарти [август 2008 г.], съвместимостта с бъдещи DVB-T цифрови наземни и DVB-C цифрови кабелни предавания не може да се гарантира.
4. В зависимост от страните/районите, където се използва телевизорът, някои доставчици на кабелна телевизия може да таксуват допълнително за такава услуга и може да е необходимо да дадете съгласието си за условията на тяхното предприятие.
5. Някои функции на цифрова телевизия може да не са налични в някои държави или региони и DVB-C може да не работи правилно с всички доставчици.
6. За повече информация се свържете с местния център на SAMSUNG за поддръжка на клиенти.

   ✎ Качеството на телевизионното приемане може да се влоши поради различия в методите на предаване в различните страни. Проверете телевизионните показатели от местния оторизиран дилър на SAMSUNG или центъра за обслужване на Samsung - дали могат да бъдат подобрени с преконфигуриране на настройките на телевизора, или не.

Предупреждение за неподвижен образ

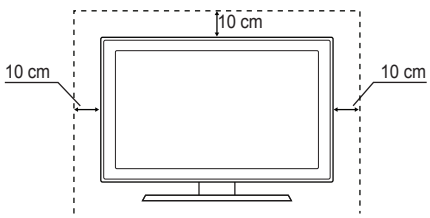
Да се избягва показване на неподвижни образи (като файлове със снимки във формат jpeg), или елемент на неподвижен образ (като лого на телевизионна програма, панорама или формат 4:3 на изображението, лента за борсова информация или новини в долната част на екрана и др.) на екрана. Постоянното показване на неподвижна картина може да причини остатъчни изображения на екрана, което ще повлияе на качеството на изображението. За да намалите риска от този ефект, следвайте препоръките по-долу:

- Избягвайте показване на един и същ телевизионен канал за продължителни периоди от време.
- Винаги опитвайте да показвате някое изображение на цял екран и използвайте менюто на телевизора за формат на картината за възможно най-добро съвпадение.
- Намалявайте яркостта и контраста до необходимия минимум, за да постигнете желаното качество на картината. Превишените стойности може да ускорят процеса на прогаряне.
- Често използвайте всички функции на телевизора, предназначени за намаляване на остатъчния образ и прогарянето на екрана. Вижте съответното ръководство за потребителя за повече подробности.

Подсигуряване на мястото за инсталиране

Пазете необходимото разстояние между продукта и други обекти (напр. стени), за да осигурите необходимата вентилация.
Ако не го направите, може да възникне пожар или проблем с продукта поради повишаване на вътрешната температура.
Инсталирайте продукта, така че са спазени необходимите разстояния.

✎ Външният вид може да е различен в зависимост от продукта.



- Може да се начисли такса за администриране, ако:
  - (a) е извикан техник по ваше настояване и няма дефект в продукта.
    (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).
  - (b) занесете уреда в сервизен център и няма дефект в продукта.
    (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).
- Сумата за тази такса за администриране ще ви бъде съобщена, преди да се извърши каквато и да е било работа или посещение вкъщи.

Съдържание

Запознаване 4

4 Мерки за безопасност
11 Принадлежности
12 Преглед на таблото за управление
13 Преглед на дистанционното управление

Връзки 14

14 Свързване с антена
14 Plug & Play (Първоначална настройка)
15 Свързване с AV устройство
17 Свързване към слот COMMON INTERFACE
18 Свързване към аудио устройство
19 Свързване към компютър
21 Смяна на входния източник
22 Мрежова връзка

Основни функции 24

24 Как да се придвижвате в менютата
24 С помощта на бутона **INFO** (Справочник "Днес и утре")
24 Използване на менюто Канал
27 Меню Канал
29 Меню Картина
35 Меню Звук
37 Меню "Мрежа"
41 Системно меню
45 Меню Поддръжка

Разширени функции 47

47 Начало на работата със Smart Hub
52 Използване на Smart Hub
63 За AllShare™
64 Anynet+

Друга информация 68

68 Функция за телетекст в аналогов канал
69 Подреждане на кабелите
69 Заключалката Kensington против кражба
70 Отстраняване на неизправности
75 Спецификации
76 Съдържание

Български

Вижте символа!

TOOLS

Тази функция може да се използва с натискане на бутона TOOLS на дистанционното управление.

Забележка

Ръководство стъпка по стъпка

Запознаване

Мерки за безопасност

Икони, използвани за мерки за безопасност

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Неспазването на мерките за безопасност, означени с този знак, може да предизвика сериозни наранявания или дори смърт.
ВНИМАНИЕ	Неспазването на мерките за безопасност, означени с този знак, може да предизвика телесно нараняване или имуществени повреди..

Да не се изпълнява.

Трябва да се следва.

ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ ОТВАРЯЙТЕ

ВНИМАНИЕ: ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ ИЗВЖДАЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ЗАМЕНЯТ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗИРАНЕ СЕ ОБЪРНЕТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.

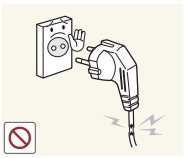
Този символ показва, че вътре има високо напрежение. Опасно е да осъществявате какъвто и да е било контакт с вътрешната част на продукта.

Този символ ви предупреждава, че в продукта е включена важна документация за работата и поддръжката.

Свързано със захранването

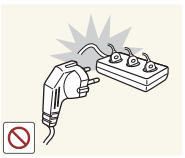
Следващите изображения са за ваше сведение и могат да се различават в зависимост от моделите и страните.

Предупреждение



Не използвайте повреден захранващ кабел или разхлабен щепсел.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.

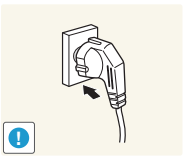


Не включвайте повече от един електрически уред в един контакт.

- Ако това не се направи, може да доведе до пожар поради прегряване на контакта.

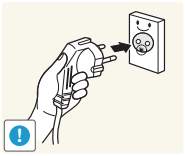
Избягвайте поставяне на щепсела в контакта или изваждане на щепсела от контакта с мокри ръце.

- В противен случай, това може да доведе до токов удар.



Поставете щепсела захранващия кабел здраво.

- В противен случай може да възникне пожар.



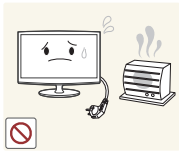
Уверете се, че свързвате захранващия кабел към заземен контакт (за изолация само на уред клас 1).

- В противен случай може да възникне токов удар или нараняване.

Избягвайте прекомерно прегъване или усукване на захранващия и избягвайте поставянето на тежки обекти върху кабела.

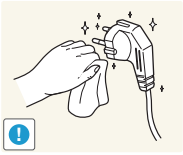
- Ако това не се направи, може да доведе до пожар или токов удар, причинен от повреден захранващ кабел.

Запознаване



Пазете кабела на захранването и уреда далеч от източници на топлина.

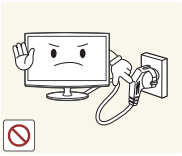
- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



Ако щифтовете на захранващия кабел или на щепсела са прашни, почистете ги със суха кърпа.

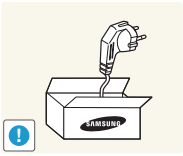
- В противен случай може да възникне пожар.

Внимание



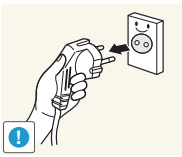
Не изваждайте щепсела на захранващия кабел, докато уредът работи.

- В противен случай може да се повреди продукта поради токов удар.



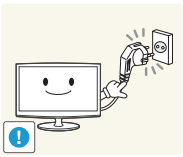
Уверете се, че използвайте само кабела предоставен от нашата компания. Като допълнение, не използвайте захранващ кабел на друг електрически уред.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



Когато изваждате щепсела на захранващия кабел от контакта, уверете се че държите щепсела, а не кабела.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.

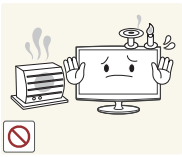


Поставете щепсела на захранващия кабел в контакт, който може да бъде достигнат лесно.

- При появата на проблем, свързан с уреда, трябва да извадите щепсела на захранващия кабел, за да спрете напълно захранването. Не можете да спрете захранването напълно като използвате само бутона за захранване на уреда.

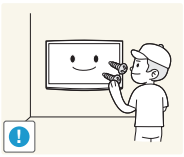
Свързано с монтирането

Предупреждение



Не поставяйте горящи свещи, препарати срещу комари или цигари върху уреда, както и не монтирайте уреда в близост до източник на топлина.

- В противен случай може да възникне пожар.

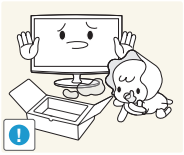


Допитайте се до инженер за монтаж или подобна компания, за монтиране на уреда на стената.

- В противен случай може да възникне нараняване.
- Уверете се, че използвате определената стенна конзола.

Не инсталирайте уреда на места без проветряване, например в библиотека или стенен гардероб.

- Ако това не се направи, може да доведе до пожар поради вътрешно прегряване.

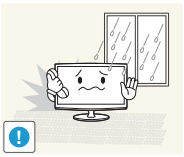


Пазете найлоновите опаковки, използвани за опаковането на уреда, далече от деца.

- Ако деца поставят найлоновите опаковки върху главите си, те могат да се задушат.

Не монтирайте уреда на нестабилно място или място, изложено на постоянни вибрации, като например върху нестабилен или наклонен рафт.

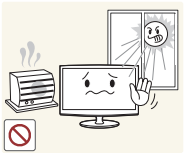
- Продуктът може да падне и това може да предизвика телесна повреда или повреда на уреда.
- Ако използвате уреда на място, изложено на прекомерни вибрации, уредът може да се повреди или да възникне пожар.



Не монтирайте уреда на места, изложени на прах, влага (сауна), омасляване, пушек или вода (дъждовна вода), нито го монтирайте в превозно средство.

- Това може да доведе до токов удар или пожар.

Запознаване

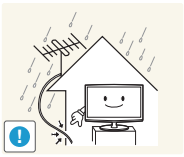


Не поставяйте уреда на място изложено на пряка слънчева светлина или близо до топлинен източник, като например огън или печка.

- Това може да намали живота на уреда или да стане причина за пожар.

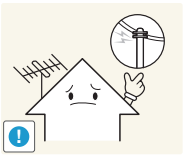
Не монтирайте уреда на лесно достъпна височина, където деца могат да го достигнат.

- Ако дете достигне уреда, той може да падне и това може да предизвика телесна повреда.
- Тъй като предната част на уреда е по-тежка, монтирайте уреда върху плоска и устойчива повърхност.



Наклонете външната антена надолу в мястото, където я монтирате, за да не събира дъждовна вода.

- Ако в уреда попадне дъждовна вода, това може да доведе до токов удар или пожар.



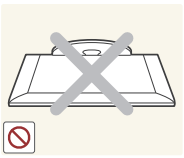
Инсталирайте антената далече от високоволтови кабели.

- Ако антената докосне или падне върху кабел с високо напрежение, това може да доведе до токов удар или пожар.

Внимание

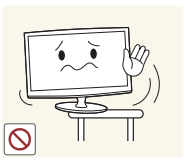
На изпускайте уреда, докато го премествате.

- Това може да предизвика проблеми с уреда или нараняване.



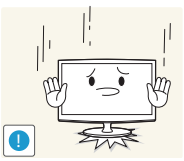
На поставяйте уреда на пода с екрана надолу.

- Това може да повреди панела на уреда.



Когато монтирате уреда на конзола или върху шкаф, уверете се, че предната част на уреда не се издава извън конзолата или шкафа.

- В противен случай, това може да стане причина за падането на уреда и да доведе до повреда или да нараняване.
- Уверете се, че използвате шкаф или рафт, който е подходящ за размера на уреда.



Когато поставяте уреда надолу, поставяйте го внимателно.

- В противен случай това може да предизвика проблеми с уреда или нараняване.

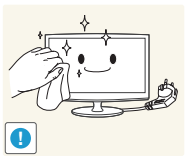
Ако уредът е монтиран на място, където условията за работа варират значително, може да се появи сериозен проблем с качеството поради заобикалящата среда. В такъв случай, монтирайте уреда само след консултация с наш сервизен инженер по този въпрос.

- Места, изложени на микроскопичен прах, химикали, прекалено високи температури, висока влажност, като например летища или гари, където уредът се използва постоянно за дълъг период от време и т.н.

Запознаване

Свързано с почистването

Предупреждение



Преди да почиствате уреда, извадете захранващия кабел от контакта.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.

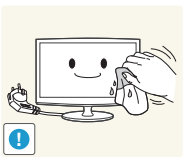
Когато почиствате уреда, не пръскайте вода директно върху частите на уреда.

- Уверете се, че във вътрешността на уреда не попада вода.
- В противен случай това може да предизвика пожар, токов удар или проблем с продукта.

Внимание

Не пръскайте почистващи препарати директно върху продукта.

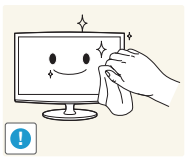
- Това може да причини обезцветяване или пукнатини на повърхността на уреда или падане на панела.



При почистване на уреда, първо изваждайте захранващия кабел и почистете уреда леко със суха кърпа.

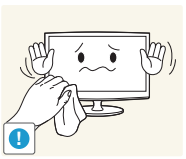
- Не използвайте химикали като восък, бензин, спирт, разредител, препарат против комари, ароматизатори, смазка или почистващи разтвори, когато почиствате уреда.

  Това може да доведе до деформация на външността на уреда или до премахване на печата.



Използвайте мека, навлажнена кърпа с "почистващ препарат специално за монитори" и забършете уреда с него.

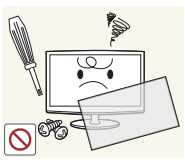
- Ако специалният препарат за почистване не е в наличност, разредете почистващ разтвор с вода в съотношение 1:10, преди да почиствате уреда.



Тъй като външността на уреда се драска лесно, уверете се, че използвате правилния тип кърпи за почистване.

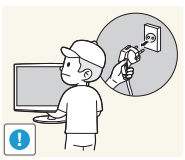
Свързано със употребата

Предупреждение



Поради това, че в уреда протича високо напрежение, никога не разглобявайте, поправяйте или модифицирайте уреда сами.

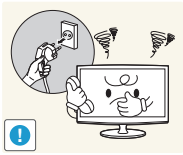
- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.
- Ако уредът се нуждае от поправка, свържете се със сервизен център.



За да преместите уреда, изключете захранването и извадете щепсела на захранващия кабел от контакта, извадете кабела на антената и всички кабели, свързани с уреда.

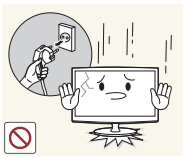
- Ако това не се направи, може да доведе до пожар или токов удар, причинен от повредения захранващ кабел.

Запознаване



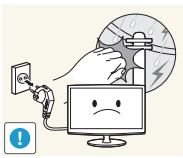
Ако уреда произведе странен звук, миризма на изгоряло или пушек, извадете веднага щепсела на захранващия кабел и се свържете със сервизен център.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



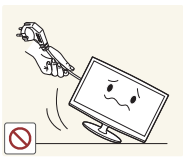
Ако изпуснете уреда или корпусът се нарани, изключете захранването и извадете захранващия кабел от контакта. Свържете се със сервизен център.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



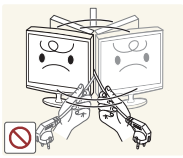
По време на гръмотевични бури или при мълния, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта и при никакви обстоятелство не докосвайте кабела на антената, защото това е опасно.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



Не местете уреда чрез дърпане на захранващия кабел или кабела на антената.

- Ако това не се направи, може да доведе до пожар, токов удар или проблем, свързан с уреда, причинен от повреда на кабела.

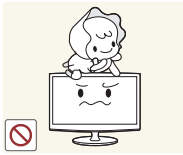


Не повдигайте и не местете уреда като държите захранващия кабел или кабела за сигнала.

- Ако това не се направи, може да доведе до пожар, токов удар или проблем, свързан с уреда, причинен от повреда на кабела.

Погрижете се да не блокирате вентилацията чрез покривка или перде.

- Ако това не се направи, може да доведе до пожар поради вътрешно прегряване.

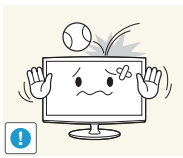


Не разрешавайте на деца да се катерят върху или да висят на уреда.

- Ако не направите това, уредът може да падне и да причини телесни наранявания или смърт.

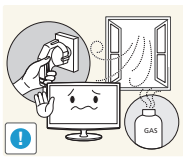
Не поставяйте предмети, като например играчки или храна върху уреда.

- Ако дете увисне на уреда, за да достигне до предмет, предмета или уреда могат да паднат и това може да предизвика телесна повреда или дори смърт.



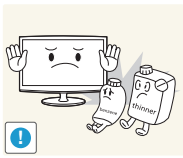
Не изпускайте предмети върху уреда и не причинявайте натиск върху уреда.

- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



В случай на изтичане на газ, не пипайте уреда или щепсела на захранващия кабел, а незабавно проветрете.

- Една искра може да причини експлозия или пожар.
- По време на гръмотевични бури или при мълния, не пипайте захранващия кабел или кабела на антената.



Не използвайте и не поставяйте избухлив спрей или запалими материали близо до уреда.

- Това може да причини експлозия или пожар.

Не поставяйте метални предмети като кламери, монети или фиби, както и запалителни предмети върху уреда (върху вентилационните отвори, портовете).

- Ако вода или чуждо вещество влезе във вътрешността на уреда, изключете захранването, извадете щепсела от контакта и се обърнете към сервизен център.
- В противен случай това може да предизвика пожар, токов удар или проблем с продукта.

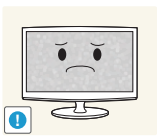
Запознаване

Не поставяйте предмет, съдържащ вода, като например ваза, саксия, напитки, козметика или лекарства или метални предмети върху уреда.

- Ако вода или чуждо вещество влезе във вътрешността на уреда, изключете захранването, извадете щепсела от контакта и се обърнете към сервизен център.
- В противен случай това може да предизвика пожар, токов удар или проблем с продукта.

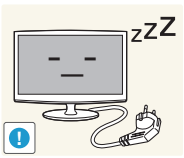
Не натискайте силно продукта. Той може да се деформира или повреди.

Внимание



Показването на неподвижни изображения за дълго време може да причини постоянно изображение или петно на екрана.

- Ако няма да използвате уреда дълго време, използвайте режима на пестене на енергия или скрийнсейвъра на режима за движещата се картина.

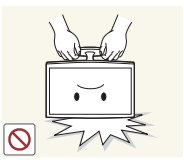


Когато не използвате уреда дълго време, като при излизане от дома ви, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.

- В противен случай, той може да причини събиране на прах и да доведе до пожар, причинен от прегряване или късо съединение или да доведе до токов удар.

Задайте подходяща разделителна способност и честота за уреда.

- В противен случай може да възникне умора на очите.

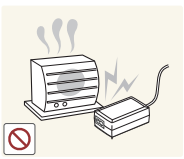


Не обръщайте уреда и не го местете като го държите само за стойката.

- Това може да доведе до падане на уреда, а това може да предизвика телесна повреда или повреда на уреда.

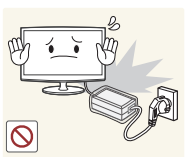
Не поставяйте адаптера върху друг адаптер.

- В противен случай може да възникне пожар.



Дръжте адаптера на захранването далеч от друг източник на топлина.

- В противен случай може да възникне пожар.



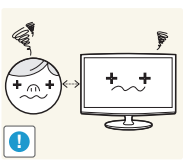
Свалете винилната опаковка на адаптера, преди да го използвате.

- В противен случай може да възникне пожар.

Винаги дръжте адаптера на захранването на добре проветрявано място.

Внимавайте адаптерът да няма контакт с вода и да не бъде мокър.

- Това може да предизвика неизправност, токов удар или пожар. Не използвайте адаптера в съседство с воден обект или на открито, особено ако вали дъжд или сняг. Внимавайте да не намокрите адаптера, докато почиствате пода с вода.

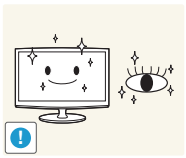


При непрекъснато гледане в уреда от твърде близко разстояние, може да възникне увреждане на зрението.

Запознаване

Избягвайте използване на овлажнител или готварска печка в близост до уреда.

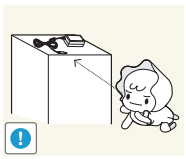
- В противен случай може да възникне токов удар или пожар.



Важно е да давате на очите си малко почивка (5 минути на всеки час), когато гледате екрана на монитора дълъг период от време.

- Това ще облекчи напрежението за очите.

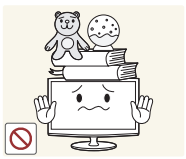
Поради факта, че екрана на дисплея е горещ, след като сте използвали уреда дълго време, не го докосвайте.



Пазете малките принадлежности на място далеч от обсега на деца.

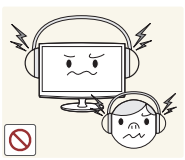
Внимавайте, когато регулирате ъгъла на уреда или височината на стойката.

- Ако ръката или пръстът ви бъдат захванати, можете да се нараните.
- Ако уредът бъде наклонен прекомерно, той може да падне и това може да предизвика телесна повреда.



Не поставяйте тежки предмети върху уреда.

- В противен случай това може да предизвика проблеми с уреда или нараняване.

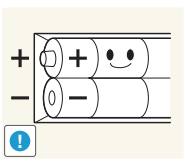


Когато използвате слушалки (независимо от вида им), не усилвайте много звука.

- Прекалено силният звук може да увреди слуха ви.

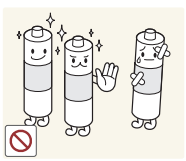
Внимавайте децата да не сложат в устата си свалената от дистанционното устройство батерия. Поставете батерията на място, което децата или бебетата не могат да достигнат.

- Ако дете сложи батерията в устата си, обърнете се незабавно към лекар.



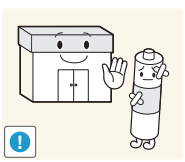
При смяна на батерията, поставяйте новата с правилната полярност (+, -).

- В противен случай батериите могат да се повредят или да възникне пожар, повреда или телесна повреда поради изтичане на вътрешната течност.



Използвайте само указаните стандартни батерии. Не използвайте нови и стари батерии заедно.

- Това може да доведе до пукване или теч от батерията и да предизвика пожар, нараняване или замърсяване (повреда).



Батериите (и акумулаторните) не са обикновен отпадък и трябва да бъдат върнати за рециклиране. Потребителят е отговорен за връщане на използвани или акумулаторни батерии за рециклиране.

- Потребителят може да върне използвани или акумулаторни батерии в близкия обществен център за рециклиране, или в магазин, където се продава същия тип батерия или акумулаторна батерия.

Запознаване

Принадлежности

✎ Уверете се, че вашият телевизор е комплектован със следните части. Ако някоя част липсва, се обърнете към доставчика си.

✎ Цветовете и формите на частите може да се различават за различните модели.

✎ Кабелите, които не са включени в съдържанието на комплекта, могат да се закупят отделно.

✎ Проверете дали има скрит аксесоар зад опаковъчния материал, когато отваряте кутията.

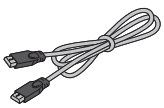
⚠ВНИМАНИЕ: ПОСТАВЕТЕ ДОКРАЙ, ТАКА ЧЕ ДА НЕ МОЖЕ ДА СЕ ИЗВАДИ ОТ УРЕДА

- Дистанционно управление и батерии (AAA x 2)
- Гаранционна карта/Ръководство за безопасност (не се предлагат в някои места)
- Държач за кабели
- Кърпа за почистване
- Захранващ кабел / DC-адаптер

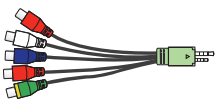
- Ръководство за потребителя

- Кратко ръководство за инсталиране

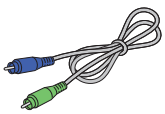
- Очила 3D Active и батерия (CR2025) 1EA / ръководство за потребителя



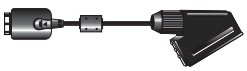
- HDMI Кабел



- AV/компонентен адаптер



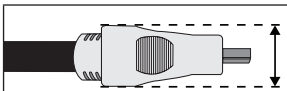
- Стерео кабел



- SCART адаптер

✎ Свържете или прекъснете връзката на SCART адаптера към продукта, докато държите натиснат бутона на щепсела на адаптера.

✎ За най-добри кабелни връзки с продукта, се уверете, че използвате кабели с максимална плътност, както е посочено по-долу:



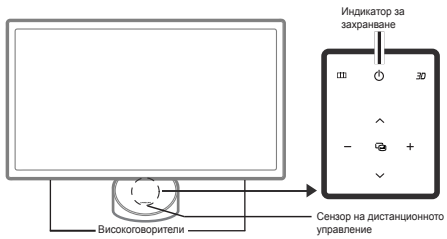
- Максимална дебелина - 0,55 инча (14 мм)

Запознаване

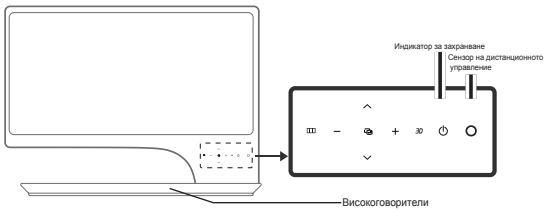
Преглед на таблото за управление

✎ Цветът и формата на уреда може да се различават за различните модели.

TA750



TA950



(Меню)	Показва екранно меню на функциите на вашия телевизор.
(Източник)	Превключва между всички налични входни източници. В екранното меню използвайте този бутон по начина, по който използвате бутона ENTER на дистанционното управление.
± (Сила на звука)	Регулира силата на звука. В екранното меню използвайте бутоните + и —, както бихте използвали бутоните ◀ и ▶ на дистанционното управление.
(Канал)	Сменя каналите. В екранното меню използвайте бутоните ∧ и ∨, както бихте използвали бутоните ▲ и ▼ на дистанционното управление.
3D	Включва и изключва продукта 3D изображенията.
(Включване) Индикатор на захранването	Включва и изключва телевизора. Мига и се изключва, когато захранването е включено и свети в режим на готовност.
Сензор на дистанционното управление	Насочвайте дистанционното управление към тази точка на телевизора.
Високоговорители	-

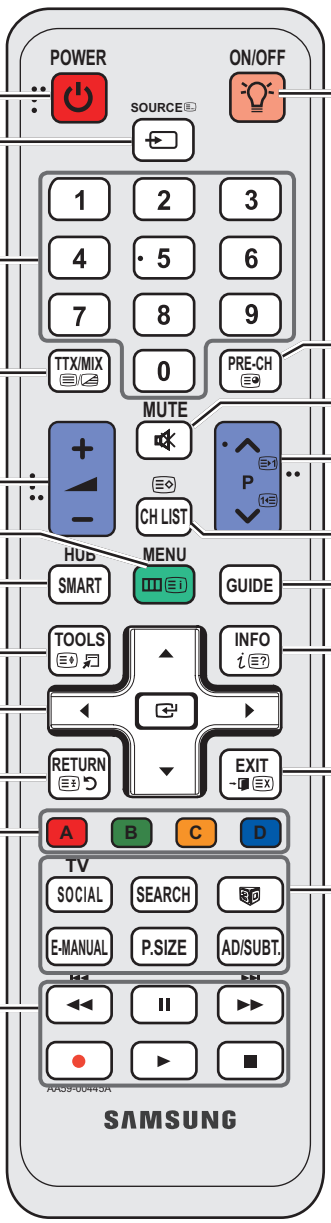
Режим готовност

Не оставяйте телевизора в режим на готовност за продължителни периоди от време (когато сте в отпуска например). Все още се консумира малко количество електроенергия дори когато бутонът на захранването е изключен. Най-добре е да изваждате щепсела на захранващия кабел от контакта.

Запознаване

Преглед на дистанционното управление

✎ Това е специално дистанционно управление за хора с увредено зрение, с точки от брайловата азбука върху бутоните Power, Channel и Volume.



Включване и изключване на телевизора.

Показва и избира наличните видео източници.

Директен достъп до канали.

Алтернативно избиране на Телетекст ВКЛ., Двойно или Смесено или ИЗКЛ.

Регулира силата на звука.

Показва главното екранно меню.

Връзка към различни интернет услуги.

Бързо избиране на често използвани функции.

Избира елементи от екранното меню и променя стойностите, които се виждат на менюто.
Връщане към предишното меню.

Тези бутони са за менютата **Списък канали**, **SMART HUB** и др.

Използвайте тези бутони в режими **SMART HUB** и **Anynet+**. (стр. 47, 64).

Включва и изключва контролното осветление на дистанционното управление. Когато е включен, при натискането му бутоните на дистанционното се осветяват за момент. (Използването на дистанционното управление с този бутон на включено ще намали времето на използване на батерията.)

Връщане към предишния канал.

Временно спиране на звука.

Сменя каналите.

Показва списък с каналите на екрана (стр. 25).

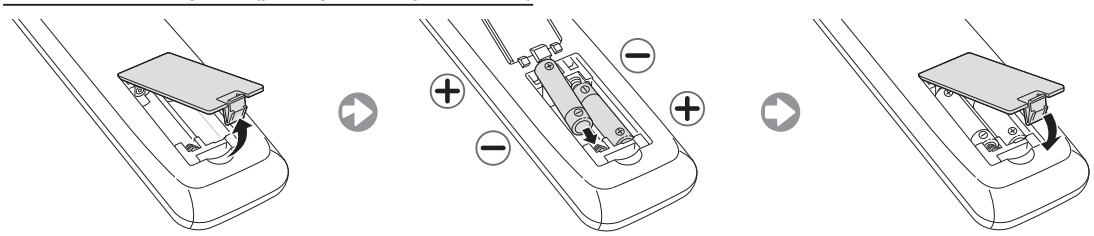
Показва информацията за EPG (Electronic Programme Guide) (стр. 24).

Показване на информация на екрана на телевизора.

Излизане от екранното меню.

SOCIAL TV: Свързване към приложение за **Социална телевизия**.
SEARCH: Поддръжка за търсене на препоръчъни и функцията за търсене.
: Настройва видеото, доставено с **3D** сигнал. (стр. 30).
E-MANUAL: Не е налично.
P.SIZE: Избира **Размер картина** (стр. 30).
AD/SUBT.: Включва и изключва аудио описанието (не е налично на всички места) (стр . 36). / Показва цифрови субтитри (стр. 43).

Поставяне на батериите (размер на батериите: AAA)

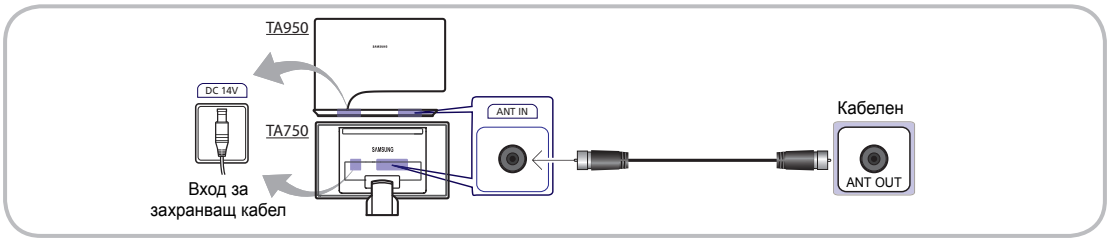


Връзки

Свързване с антена

При първоначално включване на телевизора, автоматично се появяват основните настройки.

✎ Предварителна настройка: Свързване на захранващия кабел и антената.



Plug & Play (Първоначална настройка)

При първоначално включване на телевизора, последователност от екранни съобщения подпомага конфигурирането на основните настройки. Натиснете бутона **POWER**⏻. **Plug & Play** е налично, само когато входящият **Източник** е зададен на **ТВ**.

✎ Преди да включите телевизора, уверете се, че кабелът на антената е свързан.

1	Избор на езика на екранното меню.	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER**↵. Изберете желания език на OSD (екранното меню).
2	Настройка на **Мрежа**	Настройка на мрежовата връзка. Натиснете бутона **ENTER**↵, за да започнете. Ако не знаете информацията за настройки на мрежата или искате да я настроите по-късно, изберете **Преск.**. От менюто **Мрежа** можете по-късно да настроите мрежовата връзка. ✎ Когато настройките за мрежова връзка са завършени, е налична Надстройка на софтуера. Изберете Следващ за надстройка на софтуера на телевизора. Вашият телевизор ще се надстрои автоматично, ако е нужна надстройка. Ако искате да надстроите по-късно, изберете **Преск**.
3	Избор на режим на използване	Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **За дома** и натиснете бутона **ENTER**↵. • Изберете режима **За дома**. Режимът **Демо магазин** е за използване в търговски обекти.
4	Изберете държава	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER**↵. Изберете съответната страна.
5	Задаване на **Режим Часовник**	Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Авто** или **Ръчно**, след това натиснете двукратно бутона **ENTER**↵. ✎ Ако сте избрали **Ръчно**, ще отидете на екрана **Дата** и **Час**. Изберете **Дата** или **Време** и натиснете бутона **ENTER**↵. После използвайте цифровите бутони ▲ или ▼ , за да зададете часа и датата. Използвайте бутона ◄ или ►, за да се придвиждате между полетата за въвеждане. Когато сте готови с настройката на **Дата** и **Час**, изберете **Следващ** и натиснете **ENTER**↵.
6	Избиране на опции за търсене за автоматична настройка	Натиснете бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER**↵. Изберете източника на канала за запаметяване. При задаване на източника от антена на **Кабелен** се появява опция, която ви разрешава да присвоявате числови величини (канални честоти) на каналите. За повече информация, вж. **Канал** → **Автонастройка честота**. ✎ Натиснете бутона **ENTER**↵ по всяко време, за да прекъснете процеса на запаметяване.
7	**Приятно гледане.**	Ако искате да гледате излъчвана програма, изберете **Затвори**. Ако искате да се насладите на **Smart Hub**, изберете **Smart Hub**.

Ако искате да нулирате тази функция...

Изберете **Система - Plug & Play** (Първоначална настройка). Въведете вашия 4-цифрен PIN код. PIN кодът по подразбиране е "0-0-0-0". Ако искате да смените PIN кода, използвайте функцията **Смяна PIN**.

Трябва отново да дадете **Plug & Play** (**MENU** → **Система**) в къщи, въпреки че сте го направили в магазина.

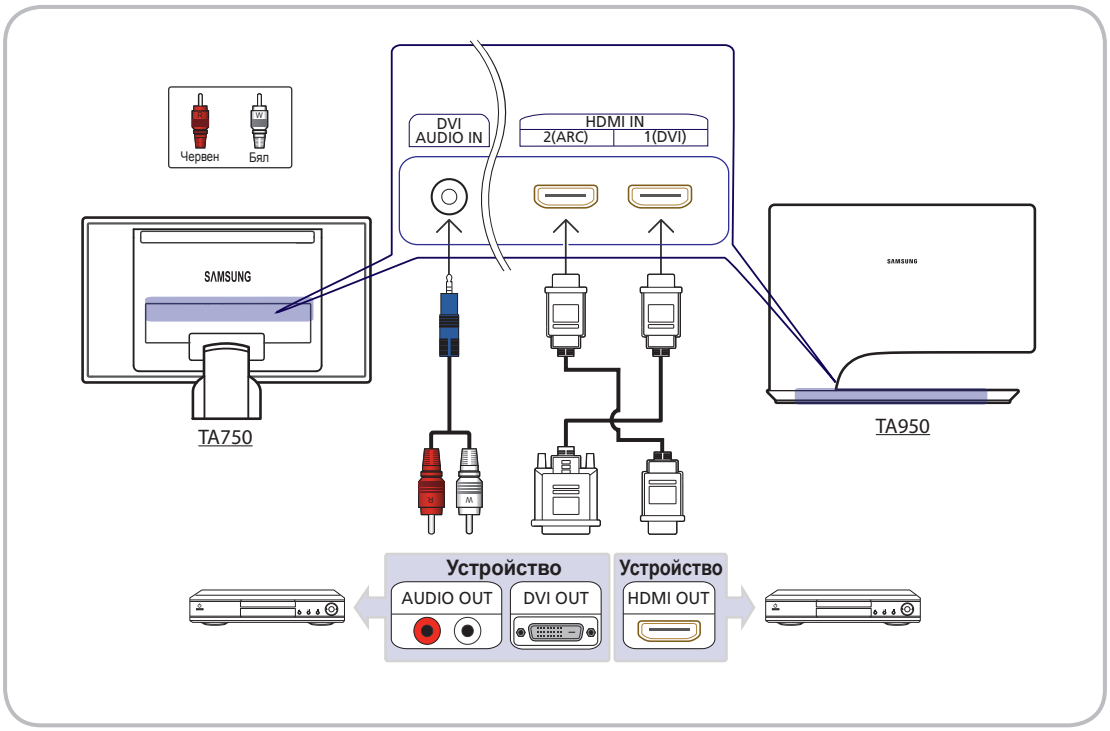
✎ Ако забравите PIN кода, натиснете бутоните на дистанционното управление в следната последователност в режим на готовност, която нулира PIN кода на "0-0-0-0": **POWER** (изкл.) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (вкл.).

Връзки

Свързване с AV устройство

Свързване с използване на HDMI или HDMI/DVI кабел

Налични устройства: DVD, Blu-ray плейър, HD кабелна кутия, HD STB (сателитна приставка) сателитен приемник, VCR (видеомагнетофон)



✎ **HDMI IN 1 (DVI), 2 (ARC) / DVI AUDIO IN**

- Ако свържете продукта с цифрово устройство чрез HDMI кабел, това ще подобри качеството на картината и звука.
- HDMI кабелът не се нуждае от допълнителен аудио кабел и поддържа цифрови видео и аудио сигнали.
  - Цифрово устройство, което не е съвместимо с HDMI изход,може да се свързва с използване на HDMI/DVI кабел и аудио кабел.
- Картината може да не се вижда добри (или изобщо) и звукът може да не се чува, ако към телевизора е свързано външно устройство, което използва стара версия на HDMI. При възникване на такъв проблем, попитайте производителя на устройството за версията на HDMI и, ако е остаряла, поискайте надстройка.
- Уверете се, че използвате HDMI с дебелина 14 мм или по-малка.
- Уверете сте, че сте купили сертифициран HDMI кабел. В противен случай може да не се вижда картина или да се появи грешка с връзката.

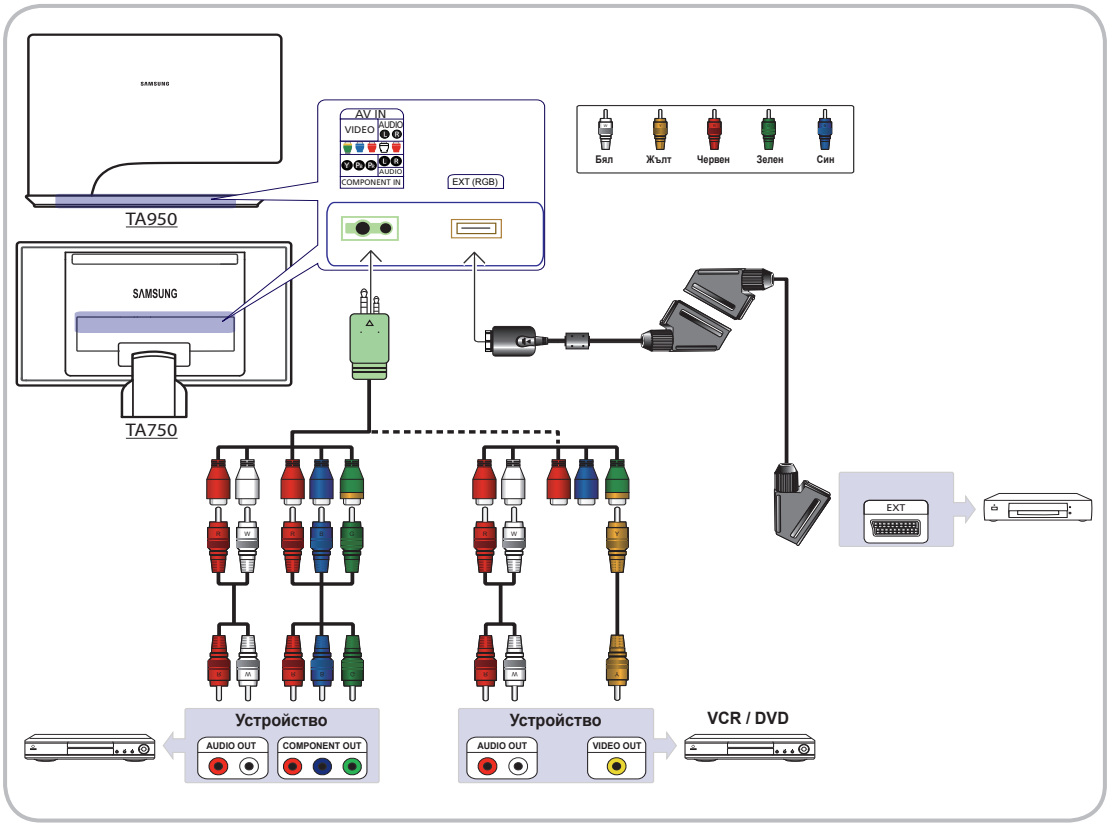
✎ Този телевизор поддържа функциите 3D и ARC (канал за връщане на аудио). Обърнете внимание, че функцията ARC се поддържа само когато има кабел, свързан към порта **HDMI IN 2 (ARC)**.

- Функцията ARC може да се използва на цифров изходен звук през порта **HDMI IN 2 (ARC)** и е налична, когато телевизорът е свързан към аудио приемник, който е съвместим с ARC функцията.
- По подразбиране **Промяна Име** на терминала **HDMI IN 1 (DVI)** на този модел е **DVI PC** за връзка с компютъра. (стр. 21)

Връзки

Използване на компонентен (до 1080p) или аудио/видео (само 480i) и Scart кабел

Налични устройства: DVD, Blu-ray плейър, HD кабелна кутия, HD STB (сателитна приставка) сателитен приемник, VCR (видеомагнетофон)



✎ В режим **Ext.** DTV Out поддържа само MPEG SD видео и аудио.

✎ При свързване към **AV IN** цветът на гнездото **AV IN [VIDEO]** гнездо (зелен) няма да съответства на цвета на видео кабела (жълт).

✎ Компонентното свързване се препоръчва вместо A/V свързване за получаване на най-добро качество на картината.

Връзки

Свързване към слот COMMON INTERFACE

Поставяне на адаптер за CI Card

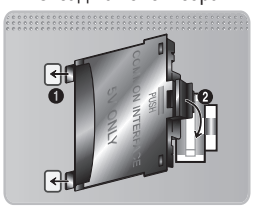
Поставете адаптера, както е показано по-долу.

За да свържете адаптера за CI Card, следвайте тези стъпки.

✎ Препоръчваме ви да свържете адаптера преди да монтирате стенната конзола или поставите “CI или CI+ CARD.”

1. Поставете адаптера за CI CARD в двата отвора на продукта ❶.
   ✎ Локализирайте двата отвора отзад на телевизора. Двата отвора са до порта **COMMON INTERFACE**.
2. Свържете CI CARD адаптера с порта **COMMON INTERFACE** на уреда ❷.
3. Поставете на CI или CI+ CARD

Отзад на телевизора

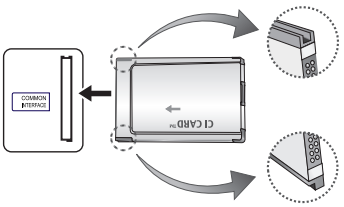


Препоръчваме да поставите CI card, преди да монтирате телевизора на стената.
След монтиране поставянето може да е трудно.
Поставете картата, след като сте поставили CI CARD адаптера на телевизора.
Ако поставите първо картата е трудно да поставите след това модула.

Използване на CI или CI+ CARD

За гледане на платени канали трябва да се постави карта CI или CI+ CARD.

- Ако не се поставят “CI или CI+ CARD,” някои канали ще показват съобщението “Кодиран сигнал”.
- Информацията за сдвояване, съдържаща телефонен номер, CI или CI+ CARD, Хост ID и друга информация, ще се покаже след 2-3 минути. Ако се появи съобщение за грешка, се свържете с вашия доставчик.
- Когато конфигурирането на информацията за канала приключи, се показва съобщението Updating Completed, което показва, че списъкът с канали е актуализиран.



✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

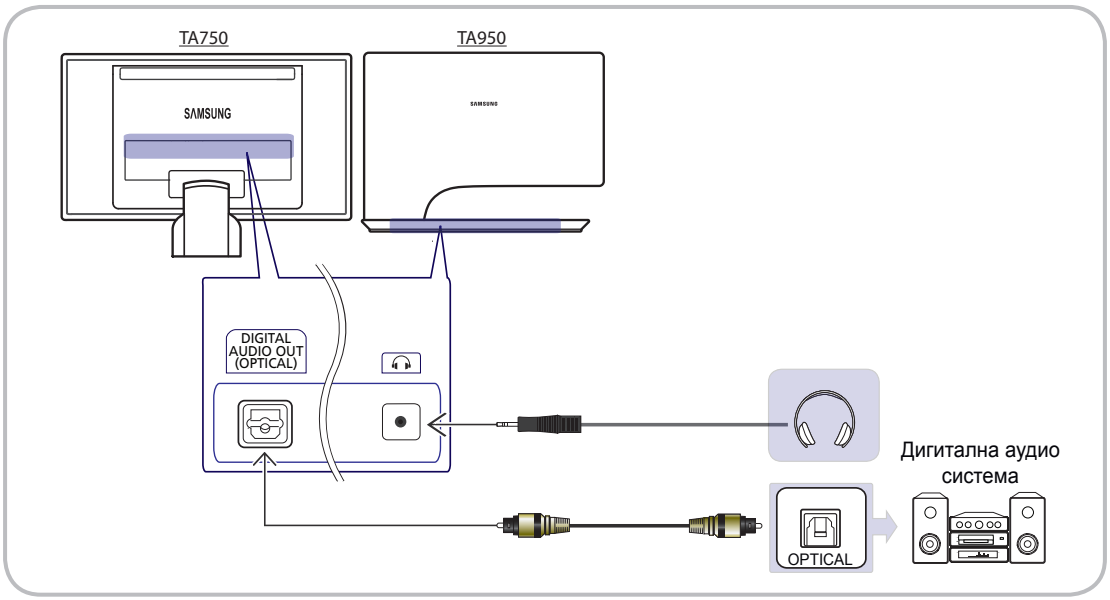
- Трябва да получите CI или CI+ CARD от местния доставчик на кабелни услуги.
- Извадете CI или CI+ CARD, като я издърпате леко с ръце, защото изпускането на CI или CI+ CARD може да я повреди.
- Поставете “C или CI+ CARD” в посоката, указана върху картата.
- Местонахождението на гнездото **COMMON INTERFACE** може да е различно, в зависимост от модела.
- CI или CI+ CARD не се поддържа в някои страни и региони; направете справка с оторизиран разпространител.
- Ако имате някакви проблеми, свържете се със сервиз.
- Поставете CI или CI+ CARD, която поддържа текущите настройки за антена. Екранът ще бъде деформиран или няма да се вижда.

Връзки

Свързване към аудио устройство

Използване на оптично (цифрово) свързване или свързване със слушалки

Налични устройства: цифрова аудио система, усилвател, DVD домашно кино, компютър



✎ **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

- Когато цифрова аудио система се свързва към гнездото **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, силата на звука и на телевизора, и на системата намалява.
- 5.1-канално аудио е възможно, когато телевизорът е свързан с външно устройство, поддържащо 5.1-канално аудио.
- Когато приемникът (домашното кино) е ключен, може да чувате изходен звук от оптичното гнездо на телевизора. Когато телевизорът приема DTV сигнал, телевизорът ще изпраща 5.1 CH звук към приемника на домашното кино. Когато източникът е цифров компонент, като DVD / Blu-ray плейър / кабелна кутия / сателитен приемник STB (цифрова приставка) и е свързан към телевизора посредством HDMI, ще се чува само 2-канален звук от приемника на домашното кино. Ако искате да слушате 5.1 CH аудио, свържете цифровото аудио изходно гнездо на DVD/Blu-ray плейъра/кабелната кутия сателитния приемник STB директно към усилвателя или системата за домашно кино.

✎ **Слушалки** 🎧: Можете да свържете слушалките си с изхода за слушалки на вашия телевизор. Докато са свързани слушалките, звукът от вградените високоговорители ще бъде изключен.

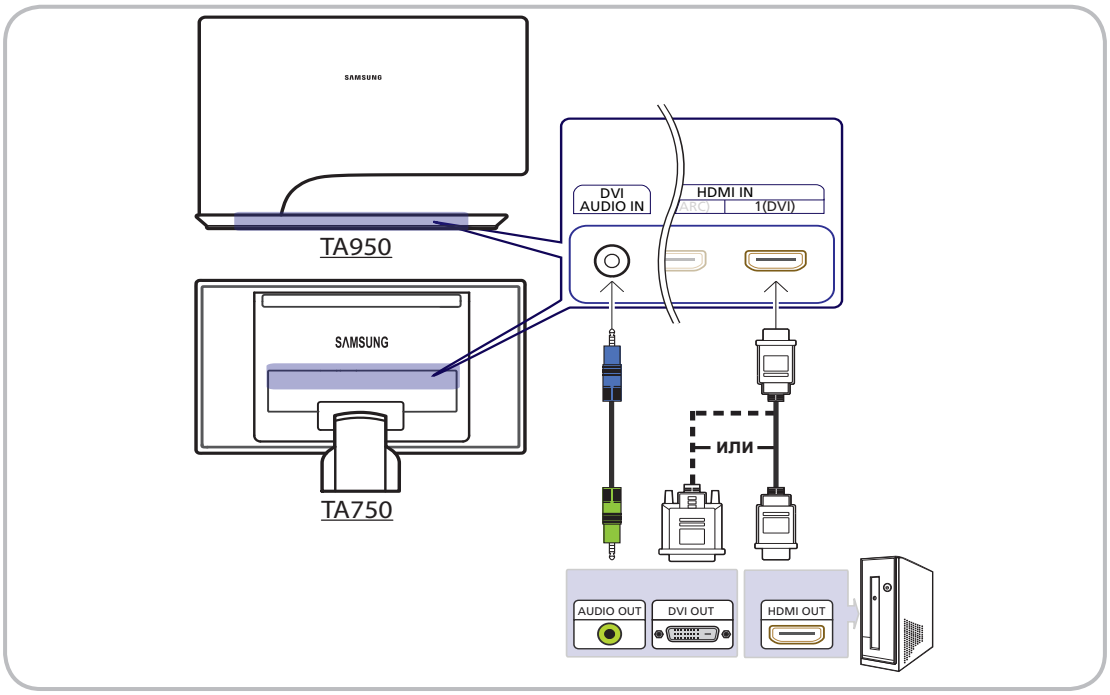
- Гласовата функция може да е ограничена, когато телевизорът е свързан със слушалки.
- Силата на звука на слушалките и на телевизора се наглася поотделно.

Връзки

Свързване към компютър

Свързване с използване на HDMI или HDMI/DVI кабел

✎ Свързването чрез HDMI кабел може да не се поддържа, в зависимост от компютъра.



✎ Компютърът трябва да е свързан с порта **HDMI IN 1 (DVI)**.

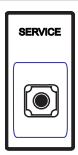
✎ Ако се избере нестандартен видео формат, телевизорът може да не работи нормално.

✎ Режим на презредово сканиране не се поддържа.

✎ Този продукт предлага драйвер за игри (**SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**), който ви позволява да играете компютърни игри с динамични 3D изображения. Инсталирайте софтуера **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**, предоставена на компактдиск.

- След като инсталирате софтуера, може да се радвате на 3D ефекти, като използвате 3D функцията на този продукт.
- За подробности относно това как да използвате **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**, вж. "Онлайн помощ" за софтуера.

УСЛУГА



Конектор само за сервизиране.

Връзки

Съвместима с компютър разделителна способност (когато компютърът е свързан с порта HDMI IN 1 (DVI)

Ако сигнал, който е в един от следните стандартни режими на сигнала, се предаде от компютъра, екранът на телевизора ще се настрои автоматично, Ако от компютъра се предаде сигнал, който е извън стандартните режими на сигнала, екранът на телевизора може да загасне и да свети само индикаторът на захранването, За да отстраните този проблем, регулирайте разделителната способност в съответствие със следната таблица, като направите справка с ръководството за потребителя за графичната карта,

Режим	Разделителна способност		Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Пикселна тактова честота (MHz)	Поляритет на синхронизацията (X / B)
IBM	640 x 350	70Hz	31,469	70,086	25,175	+/-
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC	640 x 480	67Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
		75Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
IBM	720 x 400	70Hz	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT	800 x 600	56Hz	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
		75Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
		70Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 960	60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
	1360 x 768	60Hz	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 x 900	60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
		75Hz	70,635	74,984	136,750	-/+
	1680 x 1050	60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

✎ Горната таблица за настройки на дисплея съблюдава изискванията на IBM/VESA и е подготвена на база аналогов източник на сигнал,

✎ Оптималната разделителна способност на дисплея е 1920x1080 при 60 Hz, Оптималният режим на синхронизация е вертикална разделителна способност 60 Hz,

Връзки

Смяна на входния източник

Източник

SOURCE → ENTER

Използвайте, за да изберете телевизор или други външни входни източници като DVD / Blu-ray плейъри / кабелна кутия / сателитен приемник STB.

- **TB / Ext. / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Компонент / USB / AllShare**

✎ В **Източник** свързаните входове ще бъдат осветени.

✎ **Ext.** винаги остава активирано.

Промяна Име

SOURCE → TOOLS → **Промяна Име**

В **Източник** натиснете бутона **TOOLS**и след това можете да зададете на външните входящи източници имената, които искате.

- **VCR / DVD / Кабелен STB / Сателитен STB / PVR STB / AV рисивър / Игра / Камера / PC / DVI устройства / DVI устройства / TB / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Задайте име на устройството, свързано към входните изводи, за да направите избирането на вашия входен източник по-лесно.

✎ Когато свързвате компютър към**HDMI IN 1(DVI)** порт с HDMI кабел, трябва да зададете телевизора на **PC** режим под **Промяна Име**.

✎ Когато свързвате компютър към**HDMI IN 1(DVI)** порт с HDMI към DVI кабел, трябва да зададете телевизора на **DVI PC** режим под **Промяна Име**.

✎ Когато свързвате компютър към**HDMI IN 1(DVI)** порт с HDMI към DVI кабел, трябва да зададете телевизора на **DVI устройства** режим под **Промяна Име**.

Редакт. предп.

SOURCE → TOOLS → **Редакт. предп.**

В **Източник** натиснете бутона **TOOLS** , за да изберете **Редакт. предп.**. Може да зададете външен входящ източник като Предпочитани.

Информация

SOURCE → TOOLS → **Информация**

Можете да видите подробна информация за избраното външно устройство.

Обнови

SOURCE → TOOLS → **Обнови**

В **Източник**, ако външните устройства не са показани, натиснете бутона **TOOLS**, за да изберете **Обнови**. Търсене за свързани устройства.

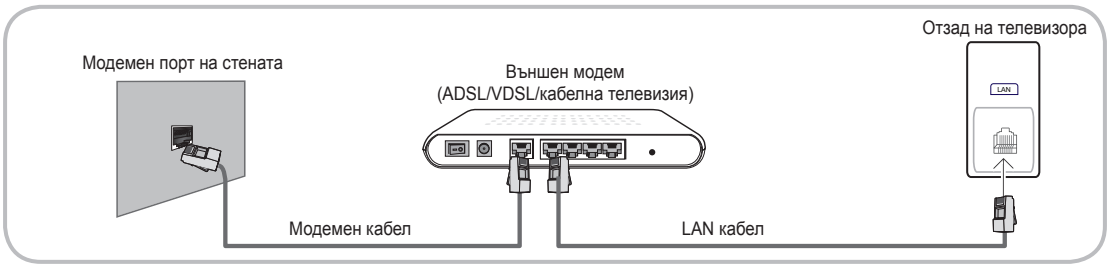
Връзки

Мрежова връзка

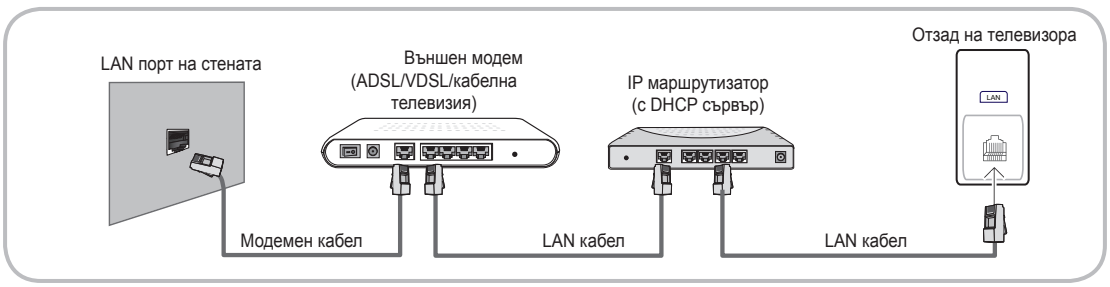
Свързване към кабелна мрежа

Можете да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като използвате кабел, по три начина:

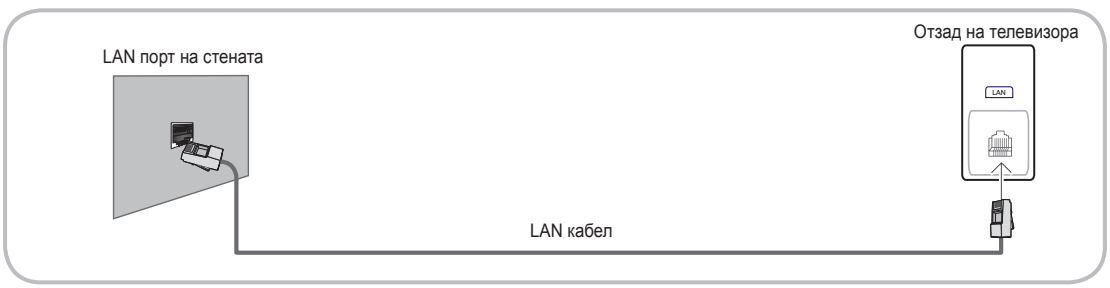
- Можете да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като свържете LAN порта на гърба на телевизора с външен модем посредством LAN кабел. Вж. диаграмата по-долу.



- Можете да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като свържете LAN порта на гърба на телевизора с IP маршрутизатор, свързан към външен модем. За свързването използвайте LAN кабел. Вж. диаграмата по-долу.



- В зависимост от конфигурацията на вашата мрежа, може да е възможно да свържете телевизора си към вашата локална мрежа, като свържете LAN порта на гърба на телевизора директно с мрежови контакт посредством LAN кабел. Вж. диаграмата по-долу. Отбележете, че контактът трябва да е свързан към модем или рутер на друго място в дома ви.



- Ако имате Динамична мрежа, трябва да използвате ADSL модем или рутер, който поддържа Динамичен протокол за конфигуриране на хост (DHCP). Модеми и рутери, които поддържат DHCP, автоматично ви предоставят IP адрес, подмрежова маска, шлюз и DNS стойностите, необходими за достъп на вашия телевизор до Интернет, така че не се налага да ги въвеждате ръчно. Повечето домашни мрежи са Динамични мрежи. Някои мрежи изискват статичен IP адрес. Ако вашата мрежа изисква статичен IP адрес, трябва да въведете стойностите за IP адреса, подмрежовата маска, шлюза и DNS ръчно на екрана за кабелни настройки на вашия телевизор при настройването на мрежовата връзка. За да получите стойностите за IP адреса, подмрежовата маска, шлюза и DNS, свържете се с вашия доставчик на Интернет услуги (ISP). Ако имате компютър с Windows, можете да получите тези стойности и чрез компютъра.

✎ Можете да използвате ADSL модеми, които поддържат DHCP, ако вашата мрежа изисква статичен IP адрес. ADSL модеми, които поддържат DHCP, ви позволяват да използвате и статични IP адреси.

✎ Не се поддържа, когато мрежовата скорост е под 10 Mbps.

Връзки

Свързване към безжична мрежа

За да свържете телевизора си към вашата безжична мрежа, се нуждаете от безжичен рутер или модем и безжичен LAN адаптер Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN-продава се отделно), които се свързват към USB порта на задния или на страничния панел на телевизора. Вж. илюстрацията по-долу.

Безжичният LAN адаптер Samsung се продава отделно и се предлага от избрани разпространители, сайтове за електронна търговия и Samsungparts.com. Безжичният LAN адаптер Samsung поддържа IEEE 802.11a/b/g и n протоколи за комуникация. Samsung препоръчва да се използва IEEE 802.11n. Когато изпълнявате видео по IEEE 802.11b/g връзка, видеото може да не се възпроизвежда гладко.

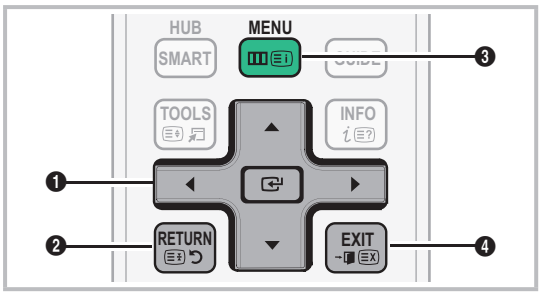
✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Трябва да използвате безжичния LAN адаптер на Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), за да използвате безжична мрежа.
- Безжичният LAN адаптер на Samsung и удължителният USB кабел се предлагат от отделни търговци, сайтове за електронна търговия и Samsungparts.com.
- За да използвате безжична мрежа, вашият телевизор трябва да бъде свързан към безжичен IP маршрутизатор. Ако безжичният IP маршрутизатор поддържа DHCP, вашият телевизор може да използва DHCP или статичен IP адрес за свързване към безжичната мрежа.
- Изберете канал за безжичен IP маршрутизатор, който в момента не се използва. Ако каналът, зададен за безжичния IP маршрутизатор, в момента се използва от друго устройство в близост, това ще доведе до смущения и връзката може да прекъсне.
- Ако прилагате система за защита, различна от системите, показани по-долу, тя няма да работи с телевизора.
  ✎ Ако е избран режим Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n и типът шифроване е зададен на WEP, TKIP или TKIP-AES (WPS2Mixed) за вашия безжичен рутер, телевизорите Samsung няма да поддържат връзка, отговаряща на новите спецификации за Wi-Fi сертификация.
- Ако вашият безжичен рутер поддържа WPS (Wi-Fi Protected Setup), можете да се свържете с мрежата чрез PBC (Push Button Configuration) или PIN (Personal Indentification Number). WPS автоматично ще конфигурира SSID и WPA ключа във всеки режим.
- Ако вашият рутер, модем или устройство не са сертифицирани, те може да не се свържат с телевизора чрез безжичния LAN адаптер на Samsung.
- Начини за свързване: Можете да настроите безжичната мрежова връзка по пет начина.
  - Автоматична настройка (С използване на функцията за автоматично търсене на мрежа)
  - Ръчна настройка
  - **WPS(PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
- Възможно е телевизорът да не разпознае безжичния LAN адаптер на Samsung, ако го свържете към телевизора с USB концентратор или USB удължителен кабел, различен от този, предоставен с телевизора.

Основни функции

Как да се придвижвате в менютата

Преди да използвате телевизора, следвайте стъпките по-долу, за да се научите как да навигирате в менюто и да избирате и регулирате различните функции.



1. **ENTER** / бутон за посока: Преместете курсора и изберете елемент. Потвърдете настройките.
2. Бутон **RETURN**: Връщане към предишното меню.
3. Бутон **MENU**: Показва главното екранно меню.
4. Бутон **EXIT**: Излизане от екранното меню.

Как да работите с екранните менюта (On Screen Display)

Стъпката за достъп може да се различава в зависимост от избраното меню.

1	MENU	На екрана се показват опциите на главното меню: **Картина**, **Звук**, **Канал**, **Мрежа**, **Система**, **Поддръжка**.
2	▲ / ▼	Изберете икона с бутона ▲ или ▼.
3	ENTER	Натиснете **ENTER** за достъп до подменюто.
4	▲ / ▼	Изберете желаното подменю с бутона ▲ или ▼.
5	◄ / ►	Регулирайте стойността на елемент с бутона ◄ или ►. Настройката в екранното меню може да се различава в зависимост от избраното меню.
6	ENTER	Натиснете бутона **ENTER**, за да завършите конфигурирането.
7	EXIT	Натиснете **EXIT**.

С помощта на бутона INFO (Справочник "Днес и утре")

Дисплеят идентифицира текущия канал и състоянието на определени аудио-видео настройки.

Справочникът "Днес и утре" показва ежедневна информация за телевизионните програми за всеки канал според часа на излъчване.

- Превъртете ◄, ► за да видите информацията за желана програма, докато гледате текущия канал.
- Превъртете ▲, ▼ за да видите информацията за други канали. Ако искате да минете към текущо избрания канал, натиснете бутона **ENTER**.

Използване на менюто Канал

Натиснете бутона **SMART HUB**, за да изберете менюто, което искате да използвате. Ще се покаже всеки екран.

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Ръководство

SMART HUB → Ръководство → ENTER

Информацията на EPG (Електронния справочник на програми) се предоставя от доставчика. С помощта на предоставеното от доставчиците разписание на програмите можете да указвате предварително програмите, които искате да гледате, така че каналът да се сменя автоматично на избрания програмен канал в указаното време. Записите за програмите може да са празни или остарели, в зависимост от състоянието на даден канал.

Основни функции

Използване на изгледа с канали

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

- A Червен бутон (**Упр. граф.**) : Показва **Диспечер на графици**.
- B Зелен бутон (**-24 часа**): Преглеждане на списъка на програмите, които ще се излъчват след 24 часа.
- C Жълт (**+24 часа**): Преглеждане на списъка на програмите, които ще се излъчват след 24 часа.
- D Син (**Реж.КАН.**): Изберете типа канали, които искате да се показват в прозорец**Екран Канал**.
- *i* (**Информация**): Показва подробности за избраната програма.
- ⇕ (**Страница**): Преминаване към предишна или следваща страница.
- (**Гледане** / **График**)
  - Когато избирате текущата програма, можете да гледате избраната програма.
  - Когато избирате бъдещата програма, можете да си отбелязвате да гледате избраната програма. За да отмените разписанието, натиснете бутона ENTER отново и изберете **Отмяна на графици**.

Диспечер на графици

SMART HUB → **Диспечер на графици** → **ENTER**

Можете да гледате, променяте или изтривате отбелязан за гледане канал.

Използване на Преглед таймер

Можете да задавате автоматично показване на желан канал в определен час. Първо задайте текущия час, за да използвате тази функция.

1. На екрана **Smart Hub** натиснете бутона ENTER, за да изберете **Диспечер на графици**. Ще се покаже екранът **Диспечер на графици**.
2. Натиснете бутона ENTER, за да добавите ръчно програма към графика. Ще се появи изскачащ екран. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да изберете **Преглед таймер**.
3. Натиснете бутона◀ / ▶ / ▲ / ▼ за да**Антена**, **Канал**, **Повтаряне**, **Дата** или **Начален час**.

- **Антена**: Изберете желания антенен източник.
- **Канал**: Изберете желания канал.
- **Повтаряне**: Изберете **Веднъж**, **Ръчно**, **Съб~Нед**, **Пон~Пет** или **Ежеднев.** по ваше предпочитание. Ако изберете **Ръчно**, може да зададете деня, който искате.

  Отметката ✓ указва, че датата е избрана.
- **Дата**: може да зададете желаната дата.

  Това е налично, когато изберете **Веднъж** в **Повтаряне**.
- **Начален час**: Може да зададете началния час, който желаете.

  Само запаметените канали могат да се отбелязват за гледане.

  На екрана **Информация** може да променяте или отменяте запазена информация.
  - **Отмяна на графици**: Отмяна на отбелязана за гледане програма.
  - **Редакт.**: Смяна на отбелязана за гледане програма.
  - **Връщане**: Връщане на предишния екран.

Списък канали

Можете да видите всички търсени канали.

Когато натиснете бутона **CH LIST** на дистанционното управление, веднага се показва екранът **Списък канали**.

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

С **Списък канали** използвайте бутоните за работа.

- A Червен бутон (**Антена**): Превключва на **Ефирен** или **Кабелен**.
- C Жълт бутон(**Прегл.прогр.** / **Екран Канал**): Показва програмата, когато е избран цифров канал. Връща се към изгледа на канал.
- ◀ ▶ (**Реж.КАН.** / **Канал**): Преместване на типа канали, които искате да се показват в прозореца **Списък канали**. (**Всички**, **ТВ**, **Радио**, **Данни/др.**, **Аналогов**, **Предпочитани 1** - **5**)
- (**Гледане**): Гледане на канала, който сте избрали.
- ⇕ (**Страница**): Преминаване към предишна или следваща страница.

Основни функции

Как да използвате Преглед таймер в Списък канали (само за цифрови канали)

Когато задавате **Преглед таймер** в **Списък канали**, можете да задавате само програмата в **Прегл.прогр.**.

1. Натиснете бутона **CH LIST** след това изберете желания цифров канал.
2. Натиснете бутона C (**Прегл.прогр.**).
3. Натиснете бутоните ▲ / ▼, за да изберете желаната програма, след това натиснете бутона ↵ (**Информация**).
4. Изберете **Преглед таймер**, след това натиснете бутона **ENTER** ↵ когато завършите.

✎ Ако искате да откажете **Преглед таймер**, следвайте стъпки от 1 до 3. Изберете **Отмяна на графици**.

Използване на Канал

SMART HUB → **Канал** → **ENTER** ↵

Канал

Изтривайте канали или задавайте предпочитани канали и използвайте справочника на програмите за цифрово излъчване. Изберете канал в екрана **Всички канали, ТВ, Радио** и екрана **Данни/Други канали**. Променете настройките за антена или канал, като използвате менютата в горния десен ъгъл на екрана.

- **Антена**: Превключва между **ефирна** или **кабелна**. Тази опция може да е различна, в зависимост от държавата.
- **Сортиране**: Сортиране **По номер на канала** или **По име на канала.**
- **Реж.редакция:** Изтриване на канали, определени към **Предпочитани**. Вж. "Използване на предпочитани канали" за подробности как да определяте канали към Предпочитани.
  1. Изберете иконата **Реж.редакция** в горния десен ъгъл на екрана, после натиснете бутона **ENTER** ↵.
  2. Натиснете бутоните със стрелки, за да изберете канал като Предпочит., след което натиснете бутона **ENTER** ↵. Отляво на канала се появява отметка.

  ✎ Можете да изберете повече от един канал.

  ✎ Повторното натискане на **ENTER** ↵ премахва избора от канала.
  3. Изберете **Редакт. предп.** и после натиснете бутона **ENTER** ↵. Появява се изскачащият прозорец **Редакт. предп.**.
  4. Маркирайте група в Списък на Предпочитани и после натиснете **ENTER** ↵.

  ✎ Екранът **Редакт. предп.** има пет групи (Предпочитани 1, Предпочитани 2, и т.н.). Може да добавите Предпочит. канал към всяка от тези групи. Изберете група, като използвате бутоните със стрелки надолу и нагоре на дистанционното управление.
  5. Изберете **ОК**, после натиснете бутона **ENTER** ↵ и после отново натиснете **ENTER** ↵.
  6. Натиснете отново **ENTER** ↵ за изход от **Реж.редакция**.

  ✎ Екранът **Редакт. предп.** има пет групи (Предпочитани 1, Предпочитани 2, и т.н.). Може да добавите Предпочит. канал към всяка от тези групи. Изберете група, като използвате бутоните със стрелки надолу и нагоре на дистанционното управление.

- Използване на **Реж.редакция** за изтриване на канал от Списък канали.
  1. Изберете иконата **Реж.редакция** в горния десен ъгъл на екрана, после натиснете бутона **ENTER** ↵.
  2. Натиснете бутоните ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете канал, след това натиснете **ENTER** ↵. Отляво на канала се появява отметка.

  ✎ Можете да изберете повече от един канал.

  ✎ Повторното натискане на **ENTER** ↵ премахва избора от канала.
  3. Изберете **Изтрий** отдолу на екрана и после натиснете бутона **ENTER** ↵. Появява се изскачащ прозорец, който ви пита дали искате да изтриете елемента.
  4. Изберете **ОК**, после натиснете бутона **ENTER** ↵ и после отново натиснете **ENTER** ↵. Каналът се изтрива от **Списък канали**.
  5. Натиснете отново **ENTER** ↵ за изход от **Реж. редакция**.

  ✎ Функцията Отмяна избор, която се появява с функцията Изтрий ви позволява да отмените избора за всички избрани канали.

Основни функции

Използване на бутона TOOLS с Канал

- **Следваща програма** (само за цифрови канали): Преглед на подробности за излъчваната програма на избран цифров канал.
- **Редакт. предп.:** Задава каналите, които гледате често, като предпочитани.
  1. Изберете **Редакт. предп.** и после натиснете бутона ENTER .
  2 Натиснете бутона ENTER за да изберете **Предпочитани 1** - **5**, после натиснете бутона OK.

  ✎ Даден предпочитан канал може да се зададе като един от няколко във **Предпочитани 1** - **5.**
- **Заключи / Отключи :** Заключете канал, за да не може да бъде избран и гледан.

  ✎ Тази функция е налична само когато **Заключване канали** е зададено на **Вкл.**.

  ✎ Появява се екран за въвеждане на PIN код. Въведете вашия 4-цифрен PIN код, чиято стойност по подразбиране е "0-0-0-0". Сменете PIN кода с помощта на опцията **Смяна PIN**.
- **Редактиране име на канал** (само за аналогови канали): Задайте ваше собствено име на канал.

  ✎ Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от региона.
- **Редакт. номер канал**: Редактирайте номера на канала с натискане на желаните цифрови бутони.

  ✎ Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от региона.
- **Изтриване**: Може да изтриете канал, за да покажете каналите, които искате.

  ✎ Оцветен в сиво канал показва, че каналът е изтрит.

Показване състоянието на канала Икони

Икони	Операции
A	Аналогов канал.
✓	Избран канал.
★	Канал, зададен като **Предпочитани 1-5**.
🔒	Заключен канал.
⏲	Запазена програма.

Използване на предпочитани канали

SMART HUB → **Favourites** → ENTER

Показва всички предпочитани канали.

- **Редакт. предп.** TOOLS: Можете да задавате избраните канали в желана група предпочитани.

  ✎ Ще се покаже символът "★" и каналът ще се зададе като предпочитан.

  1. На екрана **Канал** изберете канал и натиснете бутона TOOLS.

     ✎ Ако искате да добавите няколко канала, използвайте менюто **Реж.редакция** в горния десен ъгъл на екрана **Канал**.

  2. Добавяне или изтриване на канал в предпочитаните групи по желание измежду 1, 2, 3, 4 и 5.

     ✎ Могат да се избират една или повече групи.

     ✎ Знакът ✓ се появява отляво на избраните файлове.

  3. След като сте сменили настройките, списъкът на каналите за всяка група може да се види в предпочитаните канали.

Меню Канал

Пренастройка на канали

MENU → **Канал** → ENTER

Антена (Ефирен / Кабелен) TOOLS

За да може вашият телевизор да започне да запаметява наличните канали, трябва да укажете типа на източника на сигнали, който е свързан към телевизора.

Държава

Появява се екран за въвеждане на PIN код. Въведете вашия 4-цифрен PIN код.

✎ Изберете вашата държава, така че телевизорът правилно да настрои автоматично излъчваните канали.

- **Цифров канал**: Сменяне на страната за цифровите канали.
- **Аналогов канал**: Сменяне на страната за аналоговите канали.

Основни функции

Автонастройка честота

(в зависимост от страната)

Автоматично сканира за канал и записва в паметта на телевизора.

✎ Автоматично определените номера на програми може да не отговарят на действителните или желаните номера на програми. Ако каналът е заключен с функцията **Заключване канали**, се появява прозорецът за въвеждане на PIN код.

■ **Автонастройка честота**

– **Ефирен / кабелен**: Изберете източника от антена за запаметяване.

Цифров и аналогов / Цифров / Аналогов: Изберете източника на канала за запаметяване.

✎ При избиране на **Кабелен → Цифров и аналогов** или **Цифров**: Задаване на стойност за кабелните канали.

- **Режим на търсене** (**Пълен** / **Мрежа** / **Бързо**): Сканира всички канали с активно към момента излъчване и ги запаметява в паметта на телевизора.

✎ Ако зададете **Бързо**, можете да задавате **Мрежа**, **Мрежов ID**, **Честота**, **Модулация**, **Скорост на символи** ръчно с натискане на бутона на дистанционното управление.

- **Мрежа** (**Авто** / **Ръчно**): Избира режима за настройка на **Мрежов ID** между **Авто** или **Ръчно**.
- **Мрежов ID**: Когато **Мрежа** е на **Ръчно**, можете да задавате **Мрежов ID** с помощта на цифровите бутони.
- **Честота**: Показва честотата за канала. (различна за всяка страна)
- **Модулация**: Показва наличните стойности на модулация.
- **Ск.символи**: Показва наличните скорости на символите.

■ **Опция търсене кабелна**

(в зависимост от страната)

Задава допълнителни опции на търсене като честота и скорост на символи за търсенето на кабелна мрежа.

– **Стартова честота / Крайна честота**: Настройте началната или крайната честота (различни за всяка страна).

– **Ск.символи**: Показва наличните скорости на символите.

– **Модулация**: Показва наличните стойности на модулация.

Ръчна настройка честота

Ръчно сканира за канал и записва в паметта на телевизора.

✎ Ако каналът е заключен с функцията **Заключване канали**, се появява прозорецът за въвеждане на PIN код.

■ **Цифрова настройка на канал**: Сканира за цифрови канали.

1. Натиснете бутона ▲ / ▼ / ◀ / ▶, за да изберете **Нов**.

✎ Когато избирате **Антена → Ефирен**: **Канал**, **Честота**, **Честотна лента**

✎ Когато избирате **Антена → Кабелен**: **Честота**, **Модулация**, **Скорост на символи**

2. Натиснете бутона ▼, за да изберете **Търсене**. Когато сканирането завърши, каналите се актуализират в списъка.

■ **Аналогова настройка на канал**: Сканира за аналогови канали.

1. Натиснете бутона ▲ / ▼ / ◀ / ▶, за да изберете **Нов**.
2. Задайте**Програма**, **Цветова система**, **Сист. звук**, **Канал** и **Търсене**.
3. Натиснете бутона ▼, за да изберете **Съхрани**. Когато сканирането завърши, каналите се актуализират в списъка.

✎ Режим на канал

- **P** (режим на програмиране): Когато завършите настройката на каналите, на излъчващите станции във вашия регион се задават номера на позиции от P0 до P99. Можете да изберете канал, като въведете номер на позиция в този режим.
- **C** (режим ефирен канал)/**S** (режим кабелен канал): Тези два режима ви позволяват да избирате канал, като въведете съответния номер за всяка ефирна станция или кабелен канал.

Тип справочник (Samsung / Rovi On Screen)

(в зависимост от страната)

Може да изберете различен тип **Ръководство**.

■ **Samsung**: Използва програмата с инструкции, предоставена от Samsung.

■ **Rovi On Screen**: Използва програмата, предоставена от Rovi International Solutions.

– Първоначалната настройка за часа на ROVI EPG може да е дълга, в зависимост от региона и средата на излъчване.

Основни функции

Прехв. списък канали

Появява се екран за въвеждане на PIN код. Въведете вашия 4-цифрен PIN код. Импортира и експортира картата на каналите. За да използвате тази функция трябва да свържете USB устройство с памет.

- **Импортиране от USB**: Импортира списъка с канали от USB.
- **Експортиране към USB**: Импортира списъка с канали наUSB, когато е свързано USB.

Фина настройка

(само за аналогови канали)

Ако приемането е ясно, не е необходимо да настройвате фино канала, тъй като това се извършва автоматично по време на операцията търсене и запаметяване. Ако сигналът е слаб или изкривен, използвайте ръчно фина настройка на канала. Преминете наляво или надясно, докато изображението се изясни.

✎ Настройките се прилагат към канала, който текущо гледате.

✎ Фино настроените канали, които са запаметени, се маркират със звездичка "*" от дясната страна на номера на канала в лентата на канала.

✎ За нулиране на фината настройка, изберете **Нулиране**.

Редакт. номер канал (Деактивиране / Активиране)

(в зависимост от страната) (само за Италия)

Използвайте това за смяна на номера на канала. Когато номерът на канала се смени, информацията не се актуализира автоматично.

Меню Картина

Смяна на предварително зададен режим на картината

MENU → **Картина** → **Режим картина** → ENTER

Режим картина TOOLS

Изберете предпочитания от вас тип картина.

✎ В режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър), **Режим картина** може да се зададе само на **Стандартен** или **Забавление**.

- **Динамичен**: Подходящ за светло помещение.
- **Стандартен**: Подходящ за нормална среда.
- **Естествен**: Подходящ за намаляване напрежението на очите.
- **Филм**: Подходящ за гледане на филми в тъмно помещение.
- **Забавление**: Подходящ за гледане на филми и игри.

  ✎ Налично само в режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър).

Регулиране на настройките на картината

MENU → **Картина** → ENTER

Samsung MagicAngle

Тази функция ви позволява да виждате с оптимално качество екрана според позата, от която гледате. Когато гледате екрана от нисък ъгъл, отгоре или отстрани на уреда, като зададете подходящата настройка за всяка позиция, може да получите подобно качество на картината като това при гледане директно отпред.

- **Изкл.**: Изберете, когато гледате от предна позиция.
- **Режим облягане**: Изберете, когато гледате от малко по-ниска позиция.
- **Изправен режим**: Изберете, когато гледате от позиция отгоре.
- **Режим (1-10)**: Определя количеството регулиране. Стойностите, по-близки до 10, са най-добри за по-близки позиции на гледане.

✎ Когато **Samsung MagicAngle** е зададен на **Режим облягане** или **Изправен режим**, **Гама** не е налично.

Фон. осветл. / Контраст / Яркост/ Острота / Цвят / Нюанс (З/Ч)

Телевизорът има няколко опции за настройка, които ви позволяват да управлявате качеството на картината.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В аналогови режими **ТВ, Ext., AV** на PAL система функцията **Нюанс (З/Ч)** не е налична.
- В режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър), за настройка са налични само **Фон. осветл.**, **Контраст**, **Яркост** и **Острота**.
- Настройките могат да се задават и съхраняват за всяко външно устройство, свързано към телевизора.

Основни функции

Настройка на екрана

■ **Размер картина**: Вашата кабелна кутия/сателитен приемник може също така да има свой собствен набор от размери за екран. Препоръчваме ви обаче да използвате режим 16:9 през повечето време.

Авто формат: Автоматично настройва размера на картината в съотношение на 16:9.

16:9: Настройва картината в широк режим 16:9.

Широк зум: Увеличава размера на картината повече от 4:3.

✎ Регулира **Позиция** с помощта на бутоните ▲, ▼.

Увеличение: Увеличава широки картини 16:9 вертикално, така че да се поберат в размера на екрана.

✎ Регулиране на **Увеличение** или **Позиция** с помощта на бутоните ▲, ▼.

4:3: Настройва картината в основен режим (4:3).

✎ Не гледайте дълго време във формат 4:3. Следи от рамки, показвани отляво, отдясно и в центъра на екрана, може да доведат до остатъчни образи върху екрана (прогаряне на екрана), което не се покрива от гаранцията.

Побери в екрана: Показва пълното изображение без всякакво изрязване, когато входящите сигнали са HDMI (720p / 1080i / 1080p) или компонентни (1080i / 1080p).

✎ Регулира **Позиция** с помощта на бутоните ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

Умно гледане 1: Намалява картината 16:9 с 50%.

Умно гледане 2: Намалява картината 16:9 с 75%.

✎ **Умно гледане 1** се активира само в режим **HDMI**.

✎ **Умно гледане 2** се активира само в режим **HDMI** или **DTV**.

✎ Размерът на картината може да е различен, в зависимост от входящата разделителна способност, когато се възпроизвежда съдържание с използване на **Видео** под Мултимедийно съдържание или **Smart Hub**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от избрания източник, опциите за размер на картината могат да бъдат различни.
- Наличните елементи могат да са различни в зависимост от избрания режим.
- В режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър), са налични режими **16:9** и **4:3**.
- Настройките могат да се задават и съхраняват за всяко външно устройство, свързано към вход на телевизора.
- Ако използвате функцията **Побери в екрана** с HDMI 720p вход, ще се изреже по 1 ред отгоре, отдолу, отляво и отдясно, както при функцията надсканиране.
- Когато в КВК е зададен двоен режим (■■, ■■), не може да се задава размер на картината.

Входен източник	Размер картина
ATV, EXT	**Авто формат ,16:9, Широк зум, Увеличение, 4:3**
AV,Компонент(480i,480p,576i,576p)	**16:9, Широк зум Увеличение, 4:3**
DTV(720p,1080i,1080p)	**Авто формат ,16:9, Широк зум, Увеличение, 4:3, Увеличение**
Компонент(720p ,1080i,1080p) HDMI(720p,1080i,1080p)	**16:9, Широк зум, Увеличение, 4:3, Побери в екрана**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Умно гледане 1**
DTV(1080i), HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Умно гледане 2**
HDMI1/DVI(когато е свързан компютър)	**16:9, 4:3**

■ **Екранно съотн. 4:3 (16:9 / Широк зум / Увеличение / 4:3)**: Налично само когато размерът на картината е зададен на **Авто формат**. Можете да определите желания размер на картина в размер 4:3 WSS (Широкоекранна услуга) или в оригиналния размер. Във всяка отделна европейска страна се изисква различен размер на картината.

✎ Не е налично в режим HDMI/DVI, Component или HDMI.

Използване на 3D функцията

MENU → **Картина** → **3D** →ENTER

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА ПРИ ГЛЕДАНЕ НА 3D КАРТИНА.

Уверете се, че сте прочели и разбрали следната информация за безопасността, преди да използвате 3D функцията на телевизора.

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Някои зрители могат да усетят замайване, повдигане или главоболие при гледането на 3D видео. Ако това стане, веднага спрете гледането на 3D телевизия, свалете 3D очилата и починете.
- Гледане на 3D видео за дълги периоди от време може да доведе до умора на очите. Ако се появи умора на очите, веднага спрете гледането на 3D телевизия, свалете 3D очилата и починете.
- Децата трябва да бъдат преглеждани често от възрастни при използване на 3D функцията. Ако детето ви покаже симптоми, като умора на очите, главоболие, замаяност или гадене, то трябва веднага да спре да гледа 3D телевизия и да почине.
- Не използвайте очилата 3D Active за други цели (като например стандартни очила, слънчеви очила, предпазни очила и т. н.)
- Не използвайте 3D функцията или 3D очила, докато се движите. Може да се спънете или да паднете и да се нараните.

Основни функции

3D

Тази функция ви позволява да гледате 3D съдържание, каквото са 3D предавания или филми. Можете да гледате 3D съдържание с използване на 3D очила на Samsung (предназначени за SyncMaster).

✎ Можете да закупите 3D очила, предназначени за SyncMaster (име на модел: SSG-M3750CR) отделно. Обърнете се към търговеца, от когото сте купили продукта за подробности за закупуването на 3D очила.

✎ Продуктът може да не е съвместим с 3D очила, различни от модела, указан по-горе.

✎ Изключете 3D очилата, когато не ги използвате. В противен случай батерията ще се изтощи повече.

- **3D режим**: Изберете входящ формат 3D.

  ✎ Сложете си 3D очилата и изберете режим 3D, който предлага най-добрия 3D ефект от следните 3D режима под **3D режим**.

3D режим		Функции
	Изкл.	Изключва 3D функцията.
	2D → 3D	Променя 2D изображение в 3D изображение.
	Наляво / надясно	Лявото и дясното изображение се припокриват, за да може да усетите 3D ефекта.
	Вертикално	

  ✎ Някои файлови формати могат да не поддържат .

  ✎ Режимите и са налични само когато има свързан компютър през порта **HDMI IN 1 (DVI)** или когато разделителната способност на съдържанието от предаване на DTV, устройство източник, свързано към HDMI порта, или свързано USB устройство за съхранение е 720p, 1080i или 1080p.

- **3D перспектива (-5 ~ +5)**: Регулиране на цялостната 3D перспектива на изображението на екрана.
- **Дълбочина (1~10)**: Регулира общата дълбочина.
- **Смяна ляво/дясно (Л/Д изображ. / Д/Л изображ.)**: Размяна на лявата и дясната картини.
- **3D → 2D (Изкл. / Вкл.)**: Показва само изображението за лявото око.

  ✎ Тази функция е деактивирана, когато **3D режим** е зададен на или .

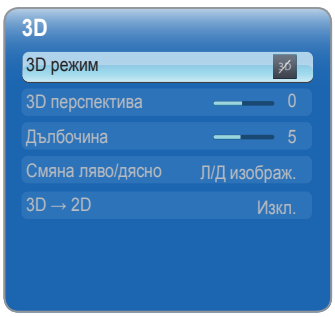
Как да гледаме 3D изображения

Понякога **3D режим** може да не бъде наличен в зависимост от формата на източника на изображението.

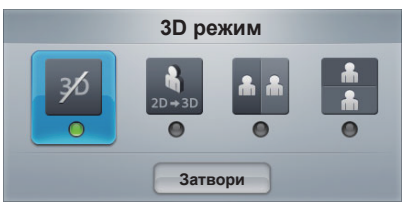
✎ За да гледате 3D, си сложете очила 3D Active и натиснете бутона за включване на очилата.

За да изберете 3D режим, следвайте тези стъпки:

1. Бутон **MENU** → бутон ▲ / ▼ → **Картина** → **ENTER**
2. Бутон ▲ / ▼ → **3D** → **ENTER**
3. Бутон ▲ / ▼ → **3D режим** → **ENTER**
4. ◄ / ► бутон → Изберете режим от **3D режим**.



- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.



Стандартни формати, съвместими с HDMI

✎ 3D форматите в списъка по-долу се препоръчват от асоциацията HDMI и трябва да се поддържат от 3D телевизорите.

Формат на сигнала от източника	Стандартен HDMI 1.4 3D
1920x1080p при 24Hz	1920x2205p при 24Hz
1280x720p при 60Hz	1820x1470p при 60Hz
1280x720p при 50Hz	1280x1470p при 60Hz

✎ За стандартен HDMI 3D формат с 24 Hz телевизорът е оптимизиран както следва:

- За да оптимизирате разделителната способност на видео: Изберете **Изкл.**, **Изчистване** или **Стандартен** в режим **Motion Plus**.
- За да гледате естествено видео без трептене: Изберете **Гладка** или конфигурирайте **По избор** в режим **Motion Plus**.

Основни функции

Разделителна способност, съвместима с компютър (свързан с порта HDMI IN 1 (DVI))

Входът от компютър е оптимизиран за видео с разделителна способност 1920 x 1080. Видеофилми с разделителна способност, различна от 1920 x 1080, няма да могат да се гледат в режим 3D или цял екран.

Изпълнение на 3D игри на компютър

Първо инсталирайте софтуера **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.

✎ **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** е драйвер за игри, който ви позволява да играете популярни компютърни игри в режим 3D.

1. Задайте монитора си като монитор по подразбиране за компютъра.
2. Инсталирайте софтуера **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**, предоставена на компактдиск.
   - Следвайте инструкциите, показвани на екрана.
   - Можете също да изтеглите програмата от www.tridef.com/syncmaster и да я инсталирате.
3. Изберете Старт -> Всички програми -> **TriDef 3D** и стартирайте **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.
4. Натиснете бутона **Търсене**. Съвместимите игри ще бъдат добавени към **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**. Можете да добавяте игри също и със следните методи.
   - Плъзнете иконата или изпълнимият файл на играта върху работния плот в прозореца **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.
   - Отидете на "**File**" и изберете "**Add Games…**"
5. Активирайте 3D функцията на продукта и се наслаждавайте на играта, като носите очилата 3D Active.
6. Играйте играта с поставени 3D очила.

   ✎ Вижте в ръководството за потребителя за 3D очилата за подробности как да използвате 3D очилата.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- За **подробности** по използването на **TriDef 3D Games for SyncMaster**, вижте "Online Help", предоставено в програмата **TriDef 3D Games for SyncMaster**.
- Вж. "Онлайн помощ" за изисквания относно компютърната система и подробности как да използвате **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.
- Игра, чиито системни изисквания превишават характеристиките на компютъра, не може да се стартира.
- Минималните изисквания за компютърната система могат да са различни, в зависимост от 3D играта.
- За подробности вж. началната страница или ръководството за потребителя на 3D играта, която искате да играете.
- **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** не поддържа компютри, базирани на операционните системи Macintosh или Linux.
- Допълнителна информация
  - За допълнителни подробности относно **TriDef 3D Games for SyncMaster (TriDef 3D)** се свържете с **DDD USA Inc**. (www.tridef.com).
  - За повече подробности за продукта се свържете със Samsung Electronics.

TriDef® 3D и всички свързани знаци са търговски марки на DDD Group PLC. © 2010 Всички права запазени.

Предпазни мерки при гледане на 3D видео

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- 3D ефектът може да се изпита различно от различните зрители. Може да не забележите въобще 3D ефект, ако диоптрите ви за едното око са много различни от тези на другото.
- При гледане на 3D видео под флуоресцентна лампа или 3-вълнова лампа, може да забележите известно трептене на екрана.
- 3D очилата може да не работят правилно поради смущения, ако в близост има включен друг 3D продукт или електромагнитно устройство (микровълнова фурна или устройство, което използва честотната лента от 2,4 Ghz, например интернет рутер). Дори и ако 3D функцията работи добре, най-добре е да премахнете електромагнитните устройства или устройствата за безжична комуникация, които се намират в близост.
- Зрители с чувствително зрение може да усетят леко трептене на екрана, когато гледат ярки изображения с 50 Hz 3D видео.
- При включване на телевизора лявата и дясната страни на 3D картината може да се застъпват повече от обикновеното. Може да отнеме известно време, преди качеството да се оптимизира.
- **3D режим** автоматично ще се изключи, когато каналът или входният източник се смени или при достъп до **Smart Hub**.
- Функцията **КВК** не е налична, когато се изпълнява 3D видео.
- Иконата **Картина** под **Smart Hub** ще бъде разрешена само в режим .
- Някои функции на **Картина** се деактивират в режим **3D**.

Основни функции

Смяна на входния източник

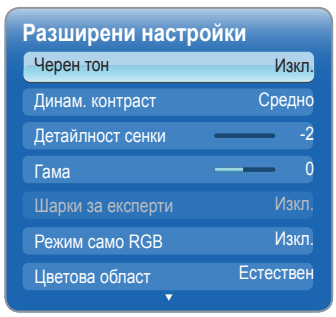
Разширени настройки

MENU → **Картина** → **Разширени настройки** → ENTER

(**Разширени настройки** са налични за режим **Стандартен** / **Филм**)

Можете да регулирате подробните настройки на екрана, включително тези за цвят и контраст.

✎ В режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър), са налични само **Гама** и **Баланс бяло**.



- **Черен тон (Изкл. / Тъмна / По-тъмен / Най-тъмен)**: Изберете ниво на черното, за да регулирате дълбочината на екрана.
- **Динам. контраст (Изкл. / Слабо / Средно / Силно)**: Регулиране на контраста на екрана.
- **Детайлност сенки (-2~+2)**: Увеличаване яркостта на тъмни изображения.
- **Гама**: Регулиране на интензитета на основните цветове.
- **Шарки за експерти (Изкл. / Шарки1 / Шарки2)**: Като стартирате функцията **Шарки за експерти**, картината може да се калибрира без генератор или филтър. Ако екранното меню изчезне или се отвори друго меню, а не менюто Картина, калибрирането се записва и прозорецът **Шарки за експерти** изчезва.
  - ✎ Докато работи **Шарки за експерти**, не се извежда звук.
  - ✎ Активирано само в модели с DTV/Component/HDMI.
- **Режим само RGB (Изкл. / Червено / Зелен / Синьо)**: Показва цветовете **Червено**, **Зелен** и **Синьо** за фино регулиране на нюанса и насищането.
- **Цветова област (Авто / Естествен / По избор)**: Регулиране на наличния цветови диапазон за създаване на изображението.
  - ✎ За да регулирате **Цвят, Червен, Зелен, Син** и **Нулиране**, задайте **Цветова област** на **По избор**.
- **Баланс бяло**: Регулиране на цветовата температура за по-естествена картина.

  Ч-изм. / З-изм. / С-изм.: Регулиране на тъмнотата на всеки цвят (червен, зелен, син).

  Ч-усилване / З-усилване / С-усилване: Регулиране на яркостта на всеки цвят (червен, зелен, син).

  Нулиране: Нулиране на **Баланс бяло** до настройките му по подразбиране.
- **Баланс бяло 10 т. (Изкл. / Вкл.)**: Управлява баланса на бялото на 10-точкови интервали, като се регулира яркостта на червеното, зеленото и синьото.
  - ✎ Наличен е, когато **Режим картина** е настроен на **Филм**, и когато външният източник е настроен на всички входове.
  - ✎ Някои външни устройства може да не поддържат тази функция.

  Интервал: Изберете интервал за регулиране.

  Червено: Регулиране нивото на червено.

  Зелен: Регулиране нивото на зелено.

  Син: Регулиране нивото на синьо.

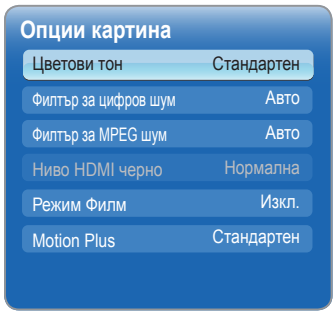
  Нулиране: Нулиране на **Баланс бяло 10 т.** до настройките му по подразбиране.
- **Телесен тон**: Акцентиране върху розовия "телесен тон".
- **Подобряване в краищата (Изкл. / Вкл.)**: Подчертаване на границите на обектите.
- **Динамична светлина (Изкл. / Вкл.)**: Намалява консумацията на енергия чрез управление на яркостта.
  - ✎ **3D** не се поддържа.

Основни функции

Опции картина

MENU → **Картина** → **Опции картина** → ENTER

✎ В режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър), е налично само **Цветови тон**.



- **Цветови тон (Студена / Стандартен / Топла1 / Топла2)**
  - ✎ **Топла1** или **Топла2** се активира само когато **Режим картина** е **Динамичен**.
  - ✎ Настройките могат да се задават и съхраняват за всяко външно устройство, свързано към вход на телевизора.
- **Филтър за цифров шум (Изкл. / Слабо / Средно / Силно / Автоматичен / Авто визуализиране)**: Ако сигналът на излъчване, приеман от вашия телевизор, е слаб, можете да активирате функцията **Филтър за цифров шум**, за да намалите шума и двойните образи, които може да се покажат на екрана.
  - ✎ Когато сигналът е слаб, пробвайте други опции, докато получите възможно най-добра картина.

  Авто визуализиране: При смяната на аналогови канали, показва силата на сигнала.
  - ✎ Предлага се само за аналогови канали.
  - ✎ Когато лентата е зелена, вие получавате най-добрия възможен сигнал.
- **Филтър за MPEG шум (Изкл. / Слабо / Средно / Силно /Авто)**: Намалява MPEG шума, за да осигури подобрено качество на картината.
  - ✎ Не е налично в режим **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър).
- **Ниво HDMI черно (Нормална / Слабо)**: Избира нивото на черното, за да регулира дълбочината на екрана.
  - ✎ Налично е само в режим HDMI.
- **Режим Филм (Изкл. / Авто1 / Авто2)**: Настройва телевизора автоматично да установява и обработва филмови сигнали от всички източници и да регулира картината за оптимално качество.
  - ✎ На разположение в TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) и HDMI (480i / 1080i).
- **Motion Plus (Изкл. / Изчистване / Стандартен / Гладка / По избор / Демо)**: Премахва забавянето от бързите сцени с много движение, за да предостави по-ясна картина.
  - ✎ Информационният екран на вашия телевизор показва разделителната способност и честотата на входящия сигнал (60 Hz), но не и честотата, която телевизорът генерира, за изображението, което показва, като използва функцията **Motion Plus**.
  - ✎ Ако на екрана възникне шум, настройте **Motion Plus** на **Изкл.**. Ако **Motion Plus** е **По избор**, можете да зададете**Намали размазв., Намали трептене** или **Нулир** ръчно.
  - ✎ Ако **Motion Plus** е **Демо**, можете да сравнявате разликата при включен и изключен режим.

  Намали размазв.: Регулира намаляването на нивото на замъгляване от видео източниците.

  Намали трептене: Регулира намаляването на нивото на изострянето от видео източниците.

  Нулиране: Нулиране на настройките по избор.

Нулиране картина (Да / Не)

Връща текущия режим на картината до настройките по подразбиране.

Настройване на телевизора с компютър

Използване на екрана на телевизора като дисплей на компютъра

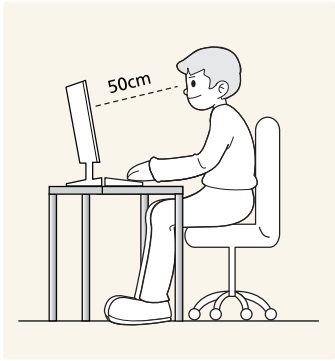
Настройка на вашия PC софтуер (базирано на Windows XP)

В зависимост от версията на Windows и видео картата, действителните екрани на вашия компютър може да са различни, но почти винаги ще е приложима основната информация за инсталиране. (Ако това не е така, обърнете се към производителя на компютъра или доставчика на Samsung.)

1. Щракнете върху "Контролен панел" в менюто за стартиране на Windows.
2. Щракнете върху "Изглед и теми" в прозореца "Контролен панел" и ще се появи диалогов прозорец за дисплей.
3. Щракнете върху "Дисплей" и ще се появи диалогов прозорец за дисплей.
4. Преминете до раздела "настройки" на диалоговия прозорец за дисплей.
   - Правилна настройка на размера (разделителна способност)
     - [Оптимално: 1920 X 1080 пиксела]
   - Ако във вашия диалогов прозорец за дисплей съществува опция за вертикална честота, правилната стойност е "60" или "60 Hz". В противен случай просто натиснете "OK" и излезте от диалоговия прозорец.

Основни функции

Поддържането на правилна позиция при използване на този продукт



Поддържайте правилната позиция при използване на този уред.

- Изправете гърба си.
- Спазвайте разстояние от около 45 ~ 50 см между очите ви и екрана. Погледнете надолу към екрана и насочете екрана напред.
- Нагласете ъгъла на уреда, така че няма светлинно отражение на екрана.
- Поддържайте ъгъла на лактите ви в правилната позиция и нивото на ръцете ви със задната част на дланта.
- Поддържайте ъгъла на лактите ви в правилната позиция.
- Поставете петите си плътно на земята, като поддържате коленете си в ъгъл от 90 градуса и позицията на ръцете ви, така че да са под сърцето.

Меню Звук

Смяна на предварително зададен режим на звук

MENU → **звук** → **Режим на звука** → ENTER

Режим на звука TOOLS

- **Стандартен**: Избира нормален режим на звука.
- **Музикален**: Набляга на музиката пред гласовете.
- **Филм**: Осигурява най-добрия звук за филми.
- **Изчистен глас**: Набляга на речта в сравнение с останалите звуци.
- **С усилване**: Увеличава интензитета на високочестотния звук, за да позволи по-добро слушане за хора с влошен слух.

Ако **Избор говорител** е зададен на **Външ. висок.**, **Режим на звука** е забранен.

Регулиране на настройките на звука

MENU → **звук** → **Звуков ефект** → ENTER

Звуков ефект

(само за стандартен режим на звука)

Ако **Избор говорител** е зададен на **Външ. висок.**, **Звуков ефект** е забранен.

- **SRS TruSurround HD (Изкл. / Вкл.)** TOOLS

  Тази функция осигурява виртуално 5.1-канално звуково усещане посредством двойка високоговорители с помощта на технологията HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (Изкл. / Вкл.)**

  Тази функция ви позволява да увеличавате интензитета на гласа над фоновата музика или звуковите ефекти, така че диалогът да се чува по-ясно.

- **SRS CS Headphone (Изкл. / Вкл.)** : Може да чувате виртуален 5.1-канален звук през слушалките.

- **Еквилайзер**

  Регулира баланса на звука и ниските и високите тонове за левия и десния високоговорител по необходимост.

  – **Баланс Л/Д**: Регулира баланса между десния и левия високоговорители.
  – **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (Регулиране на честотна лента): Регулира нивата на конкретни честоти от честотната лента.
  – **Нулиране**: Връща настройките на еквилайзера до фабричните.

Звукови системи и др.

MENU → **звук** → ENTER

3D аудио (Изкл. / Слабо / Средно / Силно)

3D аудио технологията предлага завладяващ звук, съответстващ на изскачащия ефект на 3D видеото чрез управление на дълбочината на звука в перспектива.

Налично само при гледане на 3D изображение.

Основни функции

Опции за излъчване на аудио

(само за цифрови канали)

■ **Език за звука** TOOLS

Промяна на стойността по подразбиране на аудио езика.

✎ Наличният език може да е различен в зависимост от предаването.

■ **Аудио формат**

Когато се излъчва звук както през основния високоговорител, така и през аудио приемника, може да се появи ехо поради разликата в скоростите на декодиране. В такъв случай използвайте функция **ТВ говорител**.

✎ Опцията **Аудио формат** може да е различна в зависимост от предаването. 5.1-канален Dolby digital звук е наличен само когато телевизорът е свързан към външен високоговорител с оптичен кабел.

■ **Аудио описание**

(не е налично във всички региони)

Тази функция поддържа аудио потока за **AD** (аудио описание), когато се изпраща заедно с основното аудио от доставчика.

✎ **Аудио описание** (**Изкл.** / **Вкл.**): Включва и изключва функцията за аудио описание.

✎ **Сила звук**: Регулира силата на звука за аудио описание.

Допълнителни настройки

(само за цифрови канали)

■ **DTV аудио ниво (MPEG / HE-AAC)**: Тази функция ви позволява да намалявате различието на един гласов сигнал (който е един от приеманите сигнали по време на цифрово телевизионно предаване) до желаното ниво.

✎ Според типа предаван сигнал **MPEG / HE-AAC** може да се регулира между -10 dB и 0 dB.

✎ За да увеличите или намалите силата на звука, настройте съответно в диапазона 0 и -10.

■ **SPDIF изход**: SPDIF (цифров интерфейс на Sony и Philips) се използва за осигуряване на цифров звук, като намалява смущенията, отправени към високоговорителите и различни цифрови устройства като DVD плейър.

– **Аудио формат**: Може да изберете формат на цифрово изходящо аудио (SPDIF).

✎ Наличният формат на цифрово изходящо аудио (SPDIF) може да е различен, в зависимост от входящия източник

– **Отлагане на аудио**: Коригиране на разминаването между аудио и видео при гледане на телевизия или слушане на цифровия аудио изход с помощта на външно устройство като AV приемник (0 мс ~ 250 мс).

■ **Dolby Digital ком. (Line / RF)**: Тази функция снижава до минимум различията между цифров Dolby сигнал и гласов сигнал (т. е. MPEG Audio, HE-AAC, ATV звук).

✎ Изберете **Line**, за да получите динамичен звук и **RF**, за да намалите разликата между силни и слаби звуци през нощта.

– **Line**: Задаване на изходното ниво за сигнали, по-големи или по-малки от -31 dB (еталонен), на -20 dB или -31 dB.

– **RF**: Задаване на изходното ниво за сигнали, по-големи или по-малки от -20 dB (еталонен), на -10 dB или -20 dB.

Настройки на високоговорител

■ **Избор говорител (Външ. висок. / ТВ говорител)**: Може да се появи ехо поради разликата в скоростите на декодиране между основния високоговорител и аудио приемника. В този случай настройте телевизора на **Външ. висок.**.

✎ Когато **Избор говорител** е зададено на **Външ. висок.**, няма да работят бутоните за сила на звука и **MUTE** и ще бъдат ограничени настройките на звука.

✎ Когато **Избор говорител** е зададено на **Външ. висок.**.

• **ТВ говорител**: **Изкл.**, **Външ. висок.**: **Вкл.**

✎ Когато **Избор говорител** е зададено на **ТВ говорител**.

• **ТВ говорител**: **Вкл.**, **Външ. висок.**: **Вкл.**

✎ Ако няма видео сигнал, ще бъдат заглушени и двата високоговорителя.

■ **Сила на звук (Изкл. / Нормална / Нощ)**: За да уравновесите нивото на усилване на звука на всеки канал, задайте на **Нормална**.

Нощ: Този режим осигурява подобрено качество на звука в сравнение с режим **Нормална**, като няма почти никакъв шум. Използва се нощем.

Нулирай за звук (Да / Не)

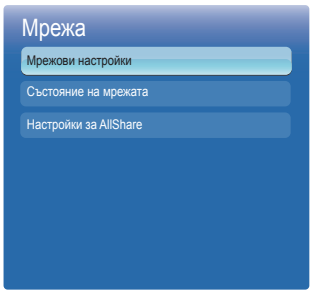
Връщане на всички звукови настройки до фабричните.

Основни функции

Меню "Мрежа"

Мрежови настройки

MENU → **Мрежа**→ **Мрежова настройка** → ENTER



- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Настройте мрежовата връзка да използва различни интернет услуги като **Smart Hub**, **AllShare** и да извършва надстройка на софтуера.

Състояние на мрежата

MENU → **Мрежа**→ **Състояние на мрежата** → ENTER

Може да проверите състоянието на текущата мрежа и интернет.

Настройки за AllShare

MENU → **Мрежа**→ **Настройки за AllShare** → ENTER

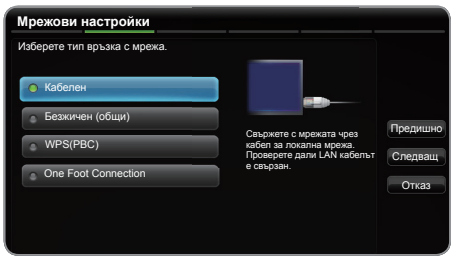
Избира дали да се използват съдържанието на текстови съобщения за приети повиквания и графиците, настроени на мрежата.

Кабелен

□ **Мрежова настройка (Авто)**

Използвайте автоматична **Мрежова настройка**, когато свързвате вашия телевизор към мрежа, която поддържа DHCP. За да настроите кабелната мрежова връзка на вашия телевизор автоматично, следвайте тези стъпки:

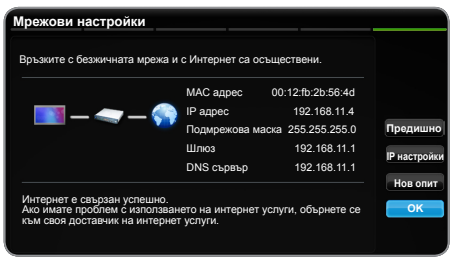
Как се прави автоматична настройка



- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

1. Отидете на екрана **Мрежови настройки**.

   За да въвеждате, следвайте указанията на **Мрежови настройки**.
2. Изберете **Безжична (общо)**.
3. Появява се екранът за мрежов тест и мрежовата настройка е завършена.



✎ Ако не се настрои успешно автоматично, проверете връзката на LAN порта.

✎ Ако не може да намерите стойностите на мрежовата връзка или ако искате да ги зададете ръчно, изберете Ръчно. Вж. "Как се прави ръчна настройка".

□ **Мрежови настройки (Ръчно)**

Използвайте Manual Network Setup, когато свързвате вашия телевизор към мрежа, която изисква статичен IP адрес.

Получаване на стойностите на мрежовата връзка

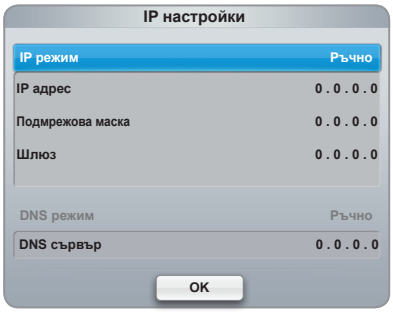
За да получите стойностите на мрежовата връзка на повечето компютри с Windows, следвайте тези стъпки:

1. Щракнете с десен бутон върху иконата Мрежа в дясната долна част на екрана.
2. В изскачащото меню, което се появява, щракнете на Състояние.
3. В диалоговия прозорец, който се появява, щракнете на раздела Поддръжка.
4. В раздела Поддръжка щракнете на бутона Подробности. Показват се стойностите на мрежовата връзка.

Основни функции

Как се прави ръчна настройка

За да настроите кабелната мрежова връзка на вашия телевизор ръчно, следвайте тези стъпки:



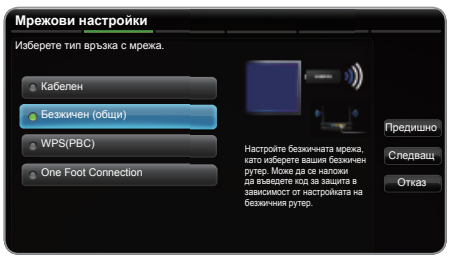
1. Следвайте стъпки от 1 до 2 от процедурата "Как се прави автоматична настройка".
2. Изберете **IP настройки** на екрана за мрежов тест.
3. Задайте **IP режим** на **Ръчно**.
4. Натиснете бутона ▼ на вашето дистанционно управление, за да отидете на **IP адрес**.
5. Въведете стойностите за **IP адрес**, **Подмрежова маска**, **Шлюз** и **DNS сървър**. Използвайте цифровите бутони на вашето дистанционно управление, за да въведете цифрите, и бутоните със стрелки, за да се придвижвате от едно поле за въвеждане към друго.
6. Когато сте готови, изберете **OK**.
7. Появява се екранът за мрежов тест и мрежовата настройка е завършена.

Безжичен

☐ **Мрежова настройка (Авто)**

Повечето безжични мрежи имат опция за защитна система, която изисква устройствата с достъп до мрежата да предават шифрован защитен код, наречен Код за достъп или Код за защита. **Код за защита** се базира на парола, обикновено дума или поредица от букви и цифри с определена дължина, която сте били помолени да въведете, когато сте задавали настройките за защита на вашата безжична мрежа. Ако използвате този начин за настройка на мрежовата връзка и имате **Код за защита** за вашата безжична мрежа, трябва да въведете паролата по време на процеса на настройване.

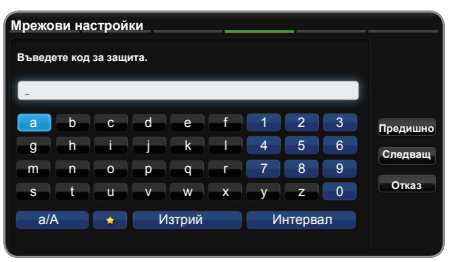
Как се прави автоматична настройка


Мрежови настройки
Изберете тип връзка с мрежа.
Кабелен
Безжичен (общи)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Настройте безжичната мрежа, като изберете вашия безжичен рутер. Може да се наложи да въведете код за защита в зависимост от настройката на безжичния рутер.
Предишно
Следващ
Отказ

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

1. Отидете на екрана **Мрежови настройки**. За да въвеждате, следвайте указанията на **Мрежови настройки**.
2. Изберете **Безжична (общо)**.
3. Функцията **Мрежа** търси налични безжични мрежи. Когато търсенето приключи се показва списък на наличните мрежи.
4. В списъка на наличните мрежи натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете мрежа и след това натиснете бутона **ENTER**.

   ✎ Ако безжичният рутер е зададен на Скрит (Невидим), трябва да изберете **Добавяне мрежа** и да въведете правилното **Име на мрежа (SSID)** и **Код за защита**, за да установите връзката.
5. Ако се появи екранът **Защита**, отидете на стъпка 6. Ако изберете безжичен рутер без защита, отидете на стъпка 7.
6. Ако безжичният рутер има защита, въведете кода за защита (защита или PIN), после изберете **Следващ**.


Мрежови настройки
Въведете код за защита.
a b c d e f 1 2 3
g h i j k l 4 5 6
m n o p q r 7 8 9
s t u v w x y z 0
a/A
Изтрий
Интервал
Предишно
Следващ
Отказ

   ✎ Когато въвеждате **Код за защита**(**Защита** или **PIN код**), използвайте бутоните ▲ / ▼ ◄ / ► на дистанционното управление, за да изберете цифри/знаци.

   ✎ Би трябвало да можете да намерите паролата в един от екраните за настройка, който сте използвали за настройване на вашия рутер или модем.
7. Появява се екранът за мрежова връзка и мрежовата настройка е завършена.

   ✎ Ако **Код за защита**(**Защита** или **PIN код**) не се зададе успешно, изберете **Нулир** или **IP настройки**.

   ✎ Ако искате ръчно да настроите връзката, изберете **IP настройки**. Вж. "Как се прави ръчна настройка".

Основни функции

□ **Мрежови настройки (Ръчно)**

Използвайте Manual Network Setup, когато свързвате вашия телевизор към мрежа, която изисква статичен IP адрес.

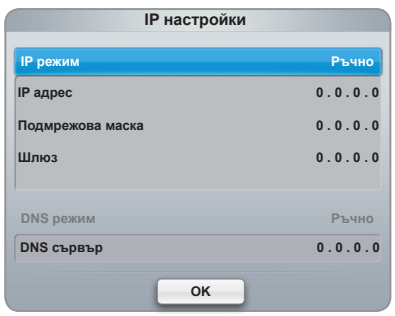
Получаване на стойностите на мрежовата връзка

За да получите стойностите на мрежовата връзка на повечето компютри с Windows, следвайте тези стъпки:

1. Щракнете с десен бутон върху иконата Мрежа в дясната долна част на екрана.
2. В изскачащото меню, което се появява, щракнете на Състояние.
3. В диалоговия прозорец, който се появява, щракнете на раздела Поддръжка.
4. В раздела Поддръжка щракнете на бутона Подробности. Показват се стойностите на мрежовата връзка.

Как се прави ръчна настройка

За да настроите кабелната мрежова връзка на вашия телевизор ръчно, следвайте тези стъпки:



1. Следвайте стъпки от 1 до 2 от процедурата "Как се прави автоматична настройка".
2. Изберете **IP настройки** на екрана за мрежов тест.
3. Задайте **IP режим** на **Ръчно**.
4. Натиснете бутона ▼ на вашето дистанционно управление, за да отидете до първото поле за въвеждане.
5. Въведете стойностите за **IP адрес, Подмрежова маска, Шлюз** и **DNS сървър**. Използвайте цифровите бутони на вашето дистанционно управление, за да въведете цифрите, и бутоните със стрелки, за да се придвижвате от едно поле за въвеждане към друго.
6. Когато сте готови, изберете **OK**.
7. Появява се екранът за мрежова връзка и мрежовата настройка е завършена.

WPS(PBC)

Как се прави настройка чрез WPS(PBC)

Ако вашият рутер има **WPS(PBC)** бутон, следвайте тези стъпки:

1. Отидете на екрана **Мрежови настройки**. За да въвеждате, следвайте указанията на **Мрежови настройки**.
2. Изберете **WPS(PBC)**.
3. Натиснете **WPS(PBC)** бутона на рутера в рамките на 2 минути. Вашият телевизор автоматично открива всички необходими мрежови настройки и се свързва към мрежата.
4. Появява се екранът за мрежов тест и мрежовата настройка е завършена.

One Foot Connection

One Foot Connection ви улеснява в свързването на телевизор Samsung и безжичен рутер Samsung, като поставите безжичния рутер Samsung в рамките на 1 фут (25 см) от телевизора Samsung. Ако вашият безжичен рутер не поддържа **One Foot Connection**, трябва да свържете, като използвате един от следните методи.

✎ На адрес www.samsung.com можете да се информирате за оборудване, което поддържа **One Foot Connection**.

Как да настроите One Foot Connection

Включете захранването на безжичният рутер и телевизора.

Мрежови настройки
Изберете тип връзка с мрежа.
Кабелен
Безжичен (общи)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Автоматично свързване към безжична мрежа, ако точката за достъп поддържа One Foot Connection. Изберете този тип връзка, след като поставите точката за достъп на разстояние в рамките на 10 инча (25 см) от вашия продукт.
Предишно
Следващ
Отказ

1. Отидете на екрана **Мрежова настройка**. За да въвеждате, следвайте указанията на **Мрежова настройка**.
2. Изберете **One Foot Connection**.

3. Поставете паралелно безжичния рутер и безжичния LAN адаптер на Samsung, като оставите разстояние помежду им, не по-голямо от 25 см.

   ✎ Ако **One Foot Connection** не може да свърже вашия телевизор към рутера, на екрана се появява изскачащ прозорец, който ви уведомява за неуспешното свързване. Ако искате да опитате отново да използвате **One Foot Connection**, нулирайте безжичния рутер, прекъснете връзката на безжичния LAN адаптер на Samsung и опитайте отново от Стъпка 1. Може да изберете и един от другите методи на настройка на връзка.

4. Появява се екранът за мрежова връзка и мрежовата настройка е завършена.
5. Поставете безжичния рутер на желаното място.

   ✎ Ако настройките на безжичния рутер се сменят или инсталирате нов безжичен рутер, трябва да извършите отново процедурата за **One Foot Connection**, като започнете от Стъпка 1.

Plug & Access

Функцията **Plug & Access** ви улеснява в свързването на телевизор Samsung и безжичен рутер Samsung, като използвате USB диск тип Memory Stick. Ако вашият безжичен рутер не поддържа **Plug & Access**, трябва да свържете, като използвате един от следните методи.

✎ На адрес www.samsung.com можете да се информирате за оборудване, което поддържа **Plug & Access**.

Как се прави настройка чрез функцията Plug & Access

Включете захранването на безжичният рутер и телевизора.

1. Поставете USB диск тип Memory Stick във вашия безжичен рутер Samsung и проверете състоянието на светлинния индикатор на безжичния рутер (мига → включен).
2. След това извадете USB паметта и я поставете в телевизора Samsung.
3. Изчакайте автоматичното установяване на връзката.

   ✎ Ако **Plug & Access** не може да свърже вашия телевизор към безжичния рутер, на екрана се появява изскачащ прозорец, който ви уведомява за неуспешното свързване. Ако искате да опитате отново да използвате **Plug & Access**, нулирайте безжичния рутер, прекъснете връзката на безжичния LAN адаптер на Samsung и опитайте отново от Стъпка 1. Може да изберете и един от другите методи на настройка на връзка.

4. Появява се екранът за мрежова връзка и мрежовата настройка е завършена.
5. Поставете безжичния рутер на желаното място.

   ✎ Ако настройките на безжичния рутер се сменят или инсталирате нов безжичен рутер, трябва да извършите отново процедурата за **Plug & Access**, като започнете от Стъпка 1.

QOS с приоритет

Безжичният рутер Samsung е оптимизиран за поточно HD AV за Samsung DTV

Това е отличителната характеристика на продукта.

Безжичният рутер Samsung може да бъде свързан с много устройства, като лаптопи, мобилни телефони, BD плейъри и др.

В случай на свързване на телевизор Samsung към безжичния рутер Samsung, докато са свързани други устройства, безжичният рутер Samsung ще даде приоритетна връзка на телевизора Samsung пред другите устройства.

Тази функция осигурява най-добро поточно съдържание и скорост на обмена на данни.

- Направете своя телевизор по-бърз, като му зададете приоритетна честотна лента (с възможност за включване/изключване на функцията).
- Давайки приоритет на телевизора Samsung, ще се насладите на HD съдържание без буфериране.
- Скоростта на свързване може да е различна в зависимост от мрежата.

Мрежова настройка на специална мрежа

Може да се свържете към мобилно устройство, което поддържа специална мрежа без безжичен рутер чрез безжичен LAN адаптер Samsung. Когато свързвате мрежовото устройство, може да използвате файлове на устройството или да се свържете към интернет, като използвате функцията AllShare или Мултимедия.

Как се прави настройка чрез WPS(PBC)

1. Отидете на екрана **Мрежови настройки**. (**MENU** ▥ → **Мрежа** → **Мрежова настройка** → **ENTER** ↵).
2. Изберете **Безжична (общо)** и натиснете **ENTER** ↵, после натиснете отново **ENTER** ↵.
3. Изберете **Специал.** Появява се съобщението "**Специалната услуга поддържа пряка връзка със съвместими с Wi-Fi устройства, като клетъчен телефон или компютър. Тази съществуваща мрежа може да има ограничена функционалност. Искате ли да смените мрежовата връзка?**".
4. Изберете **ОК**, после натиснете бутона **ENTER** ↵. Телевизорът ще потърси мобилното устройство.
5. Когато телевизорът приключи с търсенето на мобилните устройства, въведете генерираното **Име на мрежа (SSID)** и **Код за защита** в устройството, което искате да свържете.

✎ Ако мрежата не работи нормално, проверете отново **Име на мрежа (SSID)** и код за защита. Неправилен код за защита може да причини неизправност.

✎ Ако дадено устройство се свърже веднъж, то се показва в списъка с мрежови настройки. Когато го свържете отново, може да го намерите в списъка.

Ако вашият телевизор не може да се свърже с Интернет

Вашият телевизор може да не е в състояние да се свърже с Интернет, ако вашият доставчик на интернет услуги (ISP) е регистрирал постоянен MAC адрес (уникален идентификационен номер) на вашия компютър или модем, който се удостоверява всеки път, когато се свързвате към Интернет, за да се предотврати неразрешен достъп. Тъй като вашият телевизор има различен MAC адрес, който не може да бъде удостоверен от вашия доставчик на интернет услуги (ISP), свързването на телевизора е невъзможно.

За да решите този проблем, попитайте вашия доставчик на интернет услуги за процедурите за свързване на устройства, различни от компютър (като телевизор, например) към Интернет.

Ако доставчикът на Интернет услуги поиска ИД или парола за свързване към Интернет, вашият телевизор може да не е в състояние да се свърже към Интернет. В този случай трябва да въведете ваши ИД или парола, когато се свързвате към Интернет.

Връзката към Интернет може да се прекъсне заради проблем със защитната стена. В този случай се свържете с вашия доставчик на Интернет услуги.

Ако не можете да се свържете към интернет дори ако сте следвали процедурите на вашия доставчик на интернет, свържете се с дилър на Samsung Electronics или център за обслужване на клиенти.

Системно меню

Настройка на часовника

MENU → **Система** → **Време** → ENTER

Време

■ **Часовник**: Настройката на часовника е за използване на различните функции на таймера на телевизора.

Текущият час ще се появява при всяко натискане на бутона **INFO**.

Ако извадите захранващия кабел, трябва отново да сверите часовника.

Режим Часовник (Авто / Ръчно)

- **Авто**: Задава текущия час автоматично, като използва часа от цифров канал.

  Антената трябва да е свързана, за да можете да настроите часовника автоматично.

- **Ръчно**: Задава текущия час ръчно.

  В зависимост от излъчващата станция и сигнала, автоматично настроеният час може да не е настроен правилно. В такъв случай, настройте часа ръчно.

Свери часовник: Задайте **Дата** и **Час**.

Налично само когато **Режим Часовник** е зададено на **Ръчно**.

Можете да зададете **Дата** и **Час** директно с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

Часови пояс (Авто / Ръчно): Задайте часовата зона на **GMT**.

Тази функция е налична само когато **Режим Часовник** е зададено на **Авто**.

– **GMT(GMT-3:00~GMT-1:00** / **GMT** / **GMT+1:00~GMT+ 12:00**): Изберете вашия часови пояс.

  Тази функция е налична само когато **Часови пояс** е зададено на **Ръчно**.

– **DST(лятно часово време) (Изкл. / Вкл.)**: Включва или изключва функцията на лятно часово време.

  Тази функция е налична само когато **Часови пояс** е зададено на **Ръчно**.

Използване на таймера за заспиване

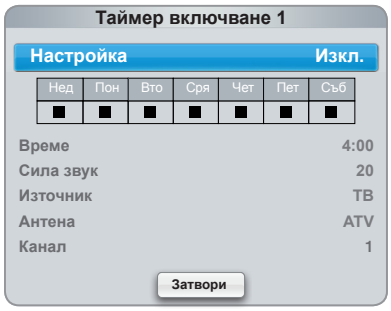
■ **Таймер заспиване** TOOLS: Автоматично изключва телевизора след предварително зададено време. (30, 60, 90, 120, 150 и 180 минути).

За да прекратите функцията **Таймер заспиване**, изберете **Изкл.**.

Основни функции

Настройка на таймера за включване/изключване

■ **Таймер включване 1 / Таймер включване 2 / Таймер включване 3**: Можете да избирате между три различни настройки на таймера за включване. Първо трябва да сверите часовника.



Настройка: Изберете **Изкл.**, **Веднъж**, **Ежеднев.**, **Пон~Пет**, **Пон~Съб**, **Съб~Нед** или **Ръчно** по ваше предпочитание. Ако изберете **Ръчно**, може да зададете деня, в който искате да активирате таймера.

✎ Отметката ✓ указва, че денят е избран.

Час: Задайте часа и минутите.

Сила звук: Изберете желаната сила на звука.

Източник: Изберете да се възпроизвежда съдържание от **ТВ** или **USB**, когато телевизорът се включи автоматично. (**USB** може да се избира само когато към телевизора е свързано USB устройство)

Антена (когато **Източник** е зададено на **ТВ**): Изберете **ATV** или **DTV**.

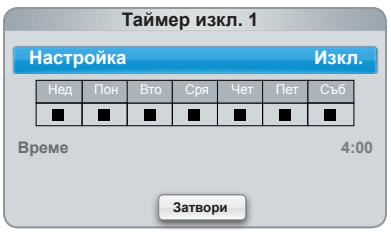
Канал (когато **Източник** е зададено на **ТВ**): Изберете желания канал.

Музика / Фото (когато **Източник** е зададено на **USB**): Изберете папка в USB устройството, съдържаща музикални или фото файлове за възпроизвеждане, когато телевизорът се включи автоматично.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако няма музикални файлове на USB устройството или не е избрана папка, съдържаща музикален файл, функцията Таймер не работи правилно.
- Ако има само една снимка в USB устройството, слайдшоуто няма да се изпълни.
- Ако името на папката е прекалено дълго, папката не може да бъде избирана.
- За всяко USB устройство, което използвате, се определя негова собствена папка. Когато използвате повече от едно USB устройство от един и същ тип, се уверете, че присвоените на всяко USB устройство папки са с различни имена.
- Препоръчва се използването на USB флаш памет или четец за няколко карти, когато използвате **Таймер включване**. Функцията **Таймер включване** може да не работи с USB устройства с вградена батерия, MP3 плейъри, или PMP устройства от някои производители, защото времето за разпознаване на тези устройства е твърде дълго.

■ **Таймер изкл. 1 / Таймер изкл. 2 / Таймер изкл. 3**: Можете да избирате между три различни настройки на таймера за изключване. Първо трябва да сверите часовника.



Настройка: Изберете **Изкл.**, **Веднъж**, **Ежеднев.**, **Пон~Пет**, **Пон~Съб**, **Съб~Нед** или **Ръчно** по ваше предпочитание. Ако изберете **Ръчно**, може да зададете деня, в който искате да активирате таймера.

✎ Отметката ✓ указва, че денят е избран.

Време: Задайте часа и минутите.

Икономични решения

MENU → **Система** → **ECO решение** → ENTER

ECO решение

■ **Икономично (Изкл. / Слабо / Средно / Силно / Картина изкл)** TOOLS: Регулира яркостта на телевизора така, че да се намали потреблението на електроенергия. Ако изберете **Картина изкл**, екранът се изключва, но звукът остава включен. Натиснете произволен бутон без този за сила на звука, за да включите екрана.

■ **Готовн. без сигнал (Изкл. / 15 мин. / 30 мин. / 60 мин.)**: За да избегнете нежелана консумация на енергия, задайте колко дълго телевизорът да остане включен, ако не приема сигнал.

✎ Деактивирано, когато компютър, свързан чрез порта **HDMI1/DVI**, е в режим на пестене на енергия.

■ **Автом. изкл. (Изкл. / Вкл.)**: Спестете енергия като настроите телевизора да се изключва автоматично, когато не бъде получавана никаква информация от потребителя в продължение на 4 часа.

Основни функции

Заключване на програми

MENU → **Система** → **Защита** → ENTER

Защита

✎ Екранът за въвеждане на PIN кода се появява преди екрана за настройките.

- **Заключване канали (Изкл. / Вкл.)**: Заключване на канали в **Диспечер на канали**, за да предотвратите гледане на неподходящи програми без разрешение, например от деца.

  ✎ Налична само когато входящият **Източник** е зададен на **ТВ**.

- **Закл. катег.програма** (в зависимост от страната): За предотвратяване на гледането на определени неподходящи програми без разрешение, например от деца, чрез 4-цифров PIN код, определен от потребителя. Ако избраният канал е заключен, се появява символът "🔒".

  Разреши всч: Отключете всички телевизионни категории (Не се поддържа във Франция и Швеция).

  ✎ Когато **Закл. катег.програма**е зададено на **18**, екранът за въвеждане на PIN се появява преди смяна на каналите (само за Франция).

  ✎ Може да блокирате програми по категоризация в **Закл. катег.програма** като **I** (деца), **T** (всички зрители), **SC** (некатегоризирани) и **X** (порнография). Когато **Закл. катег.програма** е зададено на **X**, екранът за въвеждане на PIN се появява преди смяна на каналите (само за Испания).

  ✎ Може да блокирате телевизионни програми по категоризация в **Закл. катег.програма** по **Деца**, **Младежи** или **Възрастни** (само за Швеция).

- **Смяна PIN**: Появява се екранът **Смяна PIN**. Изберете произволни 4 цифри за вашия PIN код и ги въведете. Сменете личния си ИД номер, който се изисква, за да настроите телевизора. Въведете повторно същите 4 цифри. Когато изчезне екранът за потвърждение, вашият PIN е запаметен.

  Как да гледате ограничен канал

  Ако телевизорът е настроен за ограничен канал, **Закл. катег.програма** ще го блокира. Екранът ще стане празен и ще се появи следното съобщение: Този канал е блокиран от **Закл. катег.програма**. Въведете паролата за деблокиране.

  ✎ Ако забравите PIN кода, натиснете бутоните на дистанционното управление в следната последователност, което нулира PIN кода на "0-0-0-0:" **POWER** (Изкл.) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (Вкл.)

Други функции

MENU → **Система** → ENTER

Език

- **Език**: Задава език за менюто.
- **Език на телетекст**: Задаване на желания език на телетекста.

  ✎ Английски е езикът по подразбиране, когато избраният език не е наличен за предаването.

- **Предпочитание (Основен аудио език / Вторичен аудио език / Основен език субтитри / Вторичен език субтитри / Основен телетескт език / Вторичен телетекст език)**: Изберете език, който да бъде такъв по подразбиране, когато се избере канал.

  ✎ Менюто **Език на телетекст** може да не се покаже в страни, които не поддържат телетекст.

Субтитри

Използвайте това меню, за да зададете режим **Субтитри**.

- **Субтитри (Изкл. / Вкл.)**: Включване или изключване на субтитрите.
- **Режим на субтитрите (Нормална / С увреден слух)**: Задава режим на функцията "Субтитри".
- **Език на субтитрите**: Задава езика на функцията "Субтитри".

  ✎ Ако програмата, която гледате, не поддържа функцията **С увреден слух**, се активира автоматично **Предпочитани** дори ако е избран режимът **С увреден слух**.

  ✎ Английски е езикът по подразбиране, когато избраният език не е наличен за предаването.

Цифров текст (Деактивиране / Активиране)

(само за Великобритания)

Ако програмата се излъчва с цифров текст, тази функция е активирана.

Време авто защита

- **Изкл. / 2 часа / 4 часа / 8 часа / 10 часа**: Ако екранът застине с неподвижно изображение за определен от потребителя период от време, ще се активира скрийнсейвър, за да се предотврати формиране на остатъчни образи върху екрана.

Основни функции

Общи

- **Макс. пест.енергия (Изкл. / Вкл.)**: Изключва телевизора, за да се намали консумацията на електроенергия, след като компютърът остане неактивен за определен период от време.

  ✎ Налично само когато портът **HDMI1/DVI** е свързан към компютър.

- **Режим игри (Изкл. / Вкл.)**: Когато свържете игрова конзола, например PlayStation™ или Xbox™, можете да се радвате на по-реалистични изживявания от играта, като изберете режима за игри.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Предпазни мерки и ограничения за режим игри
  - За да изключите игровата конзола и да свържете друго външно устройство, настройте **Режим игри** на **Изкл.** в менюто за настройки.
  - Ако покажете менюто на телевизора в **Режим игри**, екранът леко трепти.
- **Режим игри** не е налично в режим **ТВ** или **HDMI1/DVI** (когато е свързан компютър).
- След като свържете игровата конзола, задайте **Режим игри** на **Вкл.**. За съжаление може да забележите понижаване на качеството на картината.
- Ако **Режим игри** е **Вкл.**:
  - Режим **Картина** е зададен на **Стандартен**, а режим **Звук** е зададен на **Филм**.

- **BD Wise (Изкл. / Вкл.):** Осигурява оптимално качество на картината за продуктите Samsung DVD, Blu-ray и домашно кино, които поддържат **BD Wise**. Когато **BD Wise** е зададена на **Вкл.**, режимът на картината автоматично се променя на оптималната разделителна способност.

  ✎ Предлага се при свързване на продукти на Samsung, които поддържат **BD Wise** посредством HDMI кабел.

- **Начална емблема (Изкл. / Вкл.)**: Показва емблемата на Samsung при включване на телевизора.

- **ТВ име**: Задава името на телевизора, така че то да бъде намирано лесно от мобилно устройство.

  ✎ Ако изберете Въвеждане потребител, можете да напишете името на телевизора с помощта на OSK (екранната клавиатура).

Anynet+ (HDMI-CEC) TOOLS

За подробности по настройка на опциите вж. инструкциите за Anynet+(HDMI-CEC).

DivX® Видео при поискване

Показва разрешения код за регистрация за телевизора. Ако се свържете към уеб сайта на DivX и се регистрирате, може да изтеглите VOD регистрационния файл. Ако възпроизведете VOD регистрационния файл с Мултимедийно съдържание, регистрацията е завършена.

✎ За повече информация относно DivX® VOD посетете http://vod.divx.com.

Мрежово дистанционно у-ние (Изкл. / Вкл.)

Включване или изключване или предоставяне на разрешение на мобилни устройства Samsung. Трябва да имате мобилен телефон/мобилно устройство Samsung, което поддържа Безжично дистанционно управление. За подробности направете справка в ръководството на всяко устройство.

Общ интерфейс

- **CI меню**: То позволява на потребителя да избере от предоставеното CAM меню. Изберете CI Меню на базата на PC картата на менюто.

- **Инфо за приложение**: Преглед на информацията за CAM, поставена в слота CI и на CI или CI+ CARD, поставена в CAM. Можете да поставите CAM по всяко време, независимо дали телевизорът е включен, или изключен.

1. Закупете модула CI CAM от най-близкия разпространител или по телефона.
2. Вмъкнете здраво “CI или CI+ CARD” в CAM по посока на стрелката.
3. Поставете CAM с “CI или CI+ CARD” в слота за общ интерфейс по посока на стрелката, така че да е паралелна със слота.
4. Проверете дали виждате картина на канал с кодиран сигнал.

Основни функции

Картина в картина (КВК)

MENU → **Система** → **КВК** → ENTER

КВК TOOLS

Може едновременно да гледате телевизионен тунер и един външен видео източник. **КВК** (Картина в картина) не работи в същия режим.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- За звука при КВК вж. инструкциите в **Избор звук**.
- Ако изключите телевизора, докато гледате в режим **КВК**, прозорецът КВК ще изчезне.
- Може да забележите, че картината в прозореца на КВК става леко неестествена, когато използвате главния екран, за да гледате игра или караоке.
- Докато **SMART HUB** работи, функцията **КВК** не може да бъде използвана.
- **КВК** не е налично в режим **3D**.
- Настройки на КВК

Главна картина	Подкартина
Компонент, HDMI1/DVI, HDMI2	**ТВ**

- **КВК (Изкл. / Вкл.)**: Активиране или деактивиране на функцията КВК.
- **Канал**: Избиране на канала за подекрана.
- **Размер (▭ / ▭ / ▮▮ / ▬)**: Избор на размер за подкартината.
- **Позиция (▭ / ▭ / ▭ / ▭)**: Избор на позиция за подкартината.

  ✎ В Двоен (▮▮ / ▬) режим, **Позиция** не може да се избере.
- **Избор звук (Основ.Екран / Карт в карт.)**: Можете да избирате желания звук (**Основ.Екран / Карт. в карт.**) в режим **КВК**.

Меню Поддръжка

MENU → **Поддръжка** → ENTER

Самодиагностика

✎ **Самодиагностика** Автодиагностиката може да отнеме няколко секунди, това е част от нормалната работа на телевизора

- **Тест на картината (Да / Не)**: Използва се за проверка на проблеми с картината.

  Да: Ако тестовият шаблон не се появява, или има шум в него, изберете **Да**. Може да има проблем с телевизора. Свържете се с центъра за обслужване на клиенти на Samsung's за съдействие.

  Не: Ако тестовият шаблон се появява правилно, изберете **Не**. Може да има проблем с външното оборудване. Проверете свръзките. Ако проблемът продължи, се обърнете към упътванията на външното устройство.
- **Тест звук (Да / Не)**: Използвайте звука на вградената мелодия, за да проверите за проблеми със звука.

  ✎ Ако не чувате звук от високоговорителите на телевизора, преди да изпълните теста за звук, уверете се, че **Избор говорител** е зададено на **ТВ говорител** в менюто **Звук**.

  ✎ Мелодията ще се чуе по време на теста, дори ако **Избор говорител** е зададено на **Външ. висок.**, или звукът е изключен с натискане на бутона MUTE.

  Да: Ако чувате звук само от единия високоговорител или изобщо не чувате по време на теста на звука, изберете **Да**. Може да има проблем с телевизора. Свържете се с центъра за обслужване на клиенти на Samsung's за съдействие.

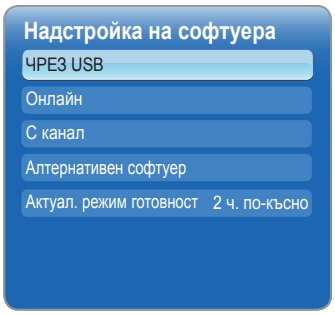
  Не: Ако чувате звук от всички говорители, изберете **Не**. Може да има проблем с външното оборудване. Проверете свръзките. Ако проблемът продължи, се обърнете към упътванията на външното устройство.
- **Информация за сигнала**: (само за цифрови канали) Качеството на сигнала на един HD канал е или перфектно или каналите не са налични. Настройте антената, за да увеличите силата на сигнала.
- **Отстраняване на неизправности**: Вж. това описание, ако изглежда, че има проблем с телевизора.

  ✎ Ако никой от тези съвети за отстраняване на неизправности не помогне, се свържете с центъра на Samsung за обслужване на клиенти.

Основни функции

Надстройка на софтуера

Надстройка на софтуера може да бъде извършена чрез излъчвания сигнал или чрез изтегляне на най-новия фърмуер от www.samsung.com на USB устройство с памет.



Инсталиране на най-новата версия

- **ЧРЕЗ USB**: Поставете USB устройство, което съдържа файла за надстройка на фърмуера, изтеглен от www.samsung.com. Внимавайте да не изключвате захранването и да не изваждате USB устройството, докато не завършат надстройките. Телевизорът ще се изключи и включи автоматично след завършването на надстройката на фърмуера. Когато софтуерът се обновява, видео и аудио настройките, които сте направили, ще се върнат към настройките си по подразбиране. Препоръчваме ви да си запишете настройките, за да можете лесно да ги възстановите след обновяване.

- **Онлайн**: Надстройва софтуера чрез интернет.
  - ✎ Най-напред конфигурирайте вашата мрежа. За подробни процедури за настройка на мрежата, вж. инструкциите ““Настройка на мрежата”.
  - ✎ Ако мрежовата връзка не работи, както трябва, връзката може да е прекъсната. Опитайте изтеглянето отново. Ако проблемът продължава, изтеглете от USB устройство и актуализирайте.
- **С канал**: Надстройва софтуера чрез ефирен сигнал.
  - ✎ Ако тази функция се избере по време на периода на прехвърляне на софтуера, тя автоматично търси наличен софтуер и го изтегля.
  - ✎ Времето за изтегляне на софтуера се определя от състоянието на сигнала.
- **Алтернативен софтуер** (архивиране): Показва софтуерната версия, изтеглена **Онлайн**. По време на надстройката на софтуера, ако надстройката се прекъсне в последния си етап, тази функция ще се активира.
- **Актуал. режим готовност (Изкл. / 1 час по-късно / 2 ч. по-късно / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: В избраното време се извършва автоматично ръчна надстройка. Тъй като захранването на телевизора се включва вътрешно, екранът може да леко да свети за продукта. Това явление може да продължи повече от 1 час, докато приключи актуализирането на софтуера.

Свържете се със Samsung

Прегледайте тази информация, когато телевизорът ви не работи правилно или когато искате да актуализирате софтуера. Можете да намерите информация относно нашите центрове за обслужване и как да изтеглите продукти и софтуер.

Smart Hub

Smart Hub ви позволява да се свързвате към интернет и да разполагате с разнообразно интернет и мултимедийно съдържание.

Разширени функции

Начало на работата със Smart Hub

Функции

Търсене на всички
Лесно търсене и достъп до съдържание от различни източници (напр. приложения, Your Video, AllShare).

Вашият видеоклип
Наследете се на гледане с персонализирана услуга за препоръчване на филми при поискване (VOD).

- Тази функция е ограничена до определени региони

Социална телевизия
Споделете гледането на телевизия с вашите приятели чрезуслугите за социални мрежи (SNS).

Smart Hub

Smart Hub предоставя полезно и развлекателно съдържание и услуги директно от интернет към вашия телевизор.
Ключът към цялото съдържание, интегрирано на едно място

- Всичко е интегрирано, за да ви напътства към по-лесни и разнообразни възможности за забавление.
- Управлявайте вашето забавление лесно и с ориентиран към потребителя интерфейс.
- Достъп до разнообразни приложения, които се натрупват всеки ден.
- Персонализирайте телевизора, като групирате и сортирате приложенията по ваш вкус.

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Екранен дисплей

Може да търсите различни типове съдържание, които могат да се използват на вашия телевизор. Въведете ключова дума за търсене на мултимедия или онлайн информация, която може да използвате на телевизора.

на екрана на телевизора: Показва текущия канал.

Samsung Apps : Можете да изтегляте различни платени или безплатни приложни услуги.

Списък с инсталирани приложения: Показва инсталираните приложения в телевизора.

Информация: Показва съобщения, нови приложения и реклами от представяни от Samsung продукти.

Органи за управление:

- A Червен бутон (**Влизане** / **Излизане**): За влизане в **Smart Hub**.
- B Зелен бутон (**Сортиране по**): За сортиране на приложенията по категории.
- C Жълт бутон (**Реж.редакция**): Може да редактирате приложенията (напр. преместване, създаване на папка).
- D Син бутон (**Настройки**): Редактиране и конфигуриране на приложения и настройки на Smart Hub.

✎ Цветните бутони могат да имат различно действие, в зависимост от услугата.

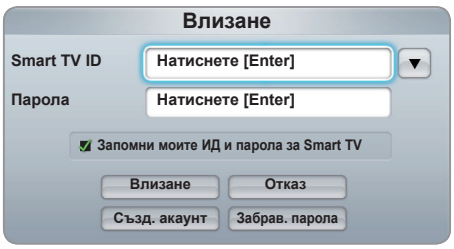
Разширени функции

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Конфигурирайте мрежовите настройки, преди да използвате **Smart Hub**. За повече информация, вж. **Мрежови настройки**.
- Неподдържаните шрифтове в съдържанието на доставчика няма да се показват нормално.
- Може да възникнат забавени реакции и/или смущения, в зависимост от състоянието на мрежата.
- В зависимост от региона, е възможно английският да е единственият поддържан език за услуги на приложения.
- Тази функция не е налична на всички места.
- Ако срещнете проблем с използването на приложение, обърнете се към доставчика на информацията.
- В зависимост от условията на доставчика на съдържание, актуализациите на дадено приложение или самото пролжение могат да бъдат прекъсвани.
- В зависимост от законовите разпоредби в страната ви, някои приложения може да са ограничени или да не се поддържат.

Влизане в акаунта

За приложение с няколко акаунта изберете ▾ за достъп до различните акаунти.



✎ За по-приятно изживяване от приложението се регистрирайте и влезте в своя акаунт.

✎ За инструкции как да създадете акаунт вж. "Как да създадете **Smart TV ID**".

1. Натиснете червения бутон в началната страница на **Smart Hub**.
2. Изберете ▾, като натиснете бутона ▲ / ▼ / ◀ / ▶. Появява се списъкът с акаунти.

   ✎ Ако искате да създадете акаунт, изберете **Създ. акаунт** в екранния прозорец за създаване на акаунт, който ще се появи.
3. Изберете желания **Smart TV ID** и после натиснете бутона **ENTER**↵.
4. След като изберете **Smart TV ID**, въведете **Парола**, като използвате дистанционното управление.

   ✎ Когато влизането е успешно, **Smart TV ID** ще се покаже на екрана.

Как да създадете Smart TV ID

Преди да създадете **Smart TV ID**, първо трябва да изтеглите приложението от **Samsung Apps**.

1. Натиснете червения (**A**) бутон. Появява се екранът за влизане.
2. Изберете **Създ. акаунт**. Появява се екранът **Създ. акаунт**.
3. Натиснете бутона **ENTER**↵, за да въведете нов **Smart TV ID**. Ще се появи екранната клавиатура.
4. Като използвате екранната клавиатура, въведете **Smart TV ID**.

   ✎ **Smart TV ID** трябва да се създаде във формата sample@sample.com.

   Използване на клавиатурата

   Натискането на бутона **TTX/MIX** на дистанционното управление, докато използвате екранната клавиатура, ви позволява да сменяте текстовите полета на малки букви, главни букви, цифри и икони.

   Използвайте зеления **B** бутон на дистанционното управление, за да смените режима на въвеждане. (T9/ ABC)

   Може да промените езика с бутона **TOOLS**.

   Може да използвате екранната клавиатура в няколко **Smart Hub** приложения.

   Метод 1: Ето как да въвеждате знаци, като използвате клавиатура от тип ABC.

   4-1. Например, предположете, че искате да въведете 105Chang.

   4-2. Натиснете бутона **TTX/MIX** на дистанционното управление 3 пъти, за да смените режима на въвеждане от малки букви на цифри.

   4-3. Натиснете бутоните 1, 0 и 5 в последователност.

   4-4. Натиснете бутона **TTX/MIX** на дистанционното управление 4 пъти, за да смените режима на въвеждане от цифри на главни букви.

   4-5. Натиснете бутона 2 на дистанционното управление 3 пъти, за да въведете C.

   4-6. Натиснете бутона **TTX/MIX** на дистанционното управление 3 пъти, за да смените режима на въвеждане от главни на малки букви.

   4-7. Натиснете бутоните на дистанционното управление, за да въведете останалата част от Chang. Когато сте готови, натиснете бутона **ENTER**↵.

Метод 2: Използване на клавиатура от тип T9.

4-1. Например, предположете, че искате да въведете 105Chang.

4-2. Натиснете бутона **TTX/MIX** на дистанционното управление 3 пъти, за да смените режима на въвеждане от малки букви на цифри.

4-3. Натиснете бутоните 1, 0 и 5 в последователност.

4-4. Натиснете бутона **TTX/MIX** на дистанционното управление 3 пъти, за да смените режима на въвеждане от цифри на главни букви.

4-5. Натиснете цифровите бутони в последователност: 2, 4, 2, 6, 4. Ще се появи прозорец, който показва списък с думи, които могат да се въведат с избраните цифри. Изберете "chang" от списъка.

✎ Ако "Chang" не може да се открие в списъка, изберете +, за да създадете свой собствен речник. Добавете вашата дума към речника.

5. Като използвате дистанционното управление, въведете **Парола**.

- Паролата трябва да е с дължина 6~12 знака.
- Може да изтриете въведения знак, като използвате бутона **PRE-CH**.
- С бутоните ◀◀ (REW) или ▶▶ (FF) може да изберете иконата, която искате, за да влезете в екрана с икони на клавиатурата.

6. Акаунтът е създаден. Може да използвате услугите, предоставени от всички потребители на вашия телевизор Samsung с едно влизане, като свържете потребителския акаунт към ИД на телевизора. Ако искате да регистрирате ИД на сайт за услуга, изберете **Регистриране**. На екрана ще се появи списъкът със сайтове за услуги.

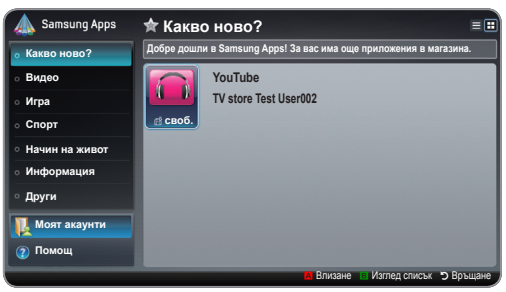
✎ Ако искате да регистрирате услугата по-късно, изберете **Рег. по-късно**.

7. Изберете **Регистриране** или сайта на услуга, който искате, после натиснете бутона **ENTER**↵.

8. Като използвате цифровите бутони, въведете ИД и паролата на сайта на приложението. Когато сте готови, изберете **OK**.

9. Регистрирането е успешно. Ако добавяте друг сайт за услуги, изберете Да, после натиснете бутона **ENTER**↵ и отидете на стъпка 7.

10. Когато сте готови, изберете **OK**. След това натиснете бутона **ENTER**↵.

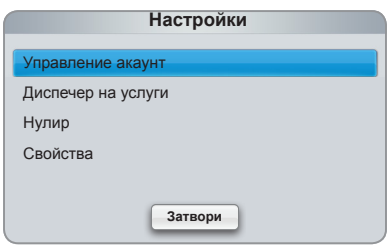


Настройка на Smart Hub

■ Настройки

Конфигурирайте настройките на **Smart Hub** от този екран.

Маркирайте **Настройки**, като използвате бутоните ▲ и ▼, и натиснете бутона **ENTER**↵.



- **Управление акаунт**

  Регистр. акаунт за услуга: Регистриране на информация за влизане в сайтове за услуги.

  Смяна на паролата: Смяна на паролата за акаунта.

  Премахване от списък ТВ акаунт: Изтриване на акаунта от списъка с акаунти.

  Деактивиране акаунт: Оттегляне на членството в **Smart Hub**.

- **Диспечер на услуги**

  Авто лента надписи: Може да зададете **Авто лента надписи** да се включва при включване на телевизора.

  ✎ Приложението **Ticker** предоставя новини и полезна информация за времето и борсите. Приложението **Ticker** на **Smart Hub** трябва да се изтегли, за да може тази функция да се използва.

  ✎ В зависимост от държавата, приложението **Ticker** може да има различна услуга или да не е поддържано.

Свързана с канала услуга (**Изкл.** / **Вкл.**): Някои канали поддържат приложения, като услуга за интернет данни, които позволяват достъп до интернет услуги, докато гледате телевизия.

✎ На разположение е само ако се поддържа от излъчващата предаването станция

- **Нулиране**: Връща настройките на **Smart Hub** до фабричните стойности по подразбиране. Ако искате да нулирате **Smart Hub**, въведете парола.
- **Свойства**

  Още: Показване на информация за **Smart Hub**.

  Условия на договора за обсл.: Показване на **Условия на договора за обсл.**.

Използване на услугата Smart Hub

■ Samsung Apps

Samsung Apps е място за изтегляне на приложения, които могат да се използват с телевизионното и аудио оборудване на Samsung.

С използване на изтеглените приложения, потребителите имат достъп до разнообразно съдържание, като видео, музика, снимки, игри, полезна информация и др.

В бъдеще ще са налични допълнителни приложения.

✎ Използване на бутоните с цвят със **Samsung Apps**.

- A Червен бутон (**Влизане**): За влизане в интернет услуга.
- B Зелен бутон (**Изглед списък** / **Изглед миниатюра**): Смяна на режима на гледане.
- D Син бутон (**Сортиране по**): Сортиране на приложенията по **Препоръчително**, **Най-теглени**, **Най-нови** или **Име**.
- ↩ (**Връщане**): Връща към предишно меню.

Използване на Samsung Apps по категории

Налични са следните категории:

- **Какво ново?**: Ппоказва новорегистрираните приложения.
- **Видео**: Показва различни видове видео, като филми, ТВ програми и кратки видеоклипове.
- **Игра**: Показва различни игри, като судоку и шах.
- **Спорт**: Показва различни спортни мултимедии, като информация за мачове, изображения и кратки видеоклипове.
- **Начин на живот**: Включва различни медийни услуги за начин на живот, като музика, инструменти за управление на личен фотоархив и социални мрежи, напр. Facebook и Twitter.
- **Информация**: Включва различни информационни услуги, като новини, новини за борсата и прогнози за времето.
- **Други**: Включва други разнообразни услуги.
- **Моят акаунт**: Показва списъка с приложения и вашата касова наличност в киберпространството.

  ✎ От средата на 2010 г. (само за САЩ и Корея), ще можете да закупувате пари в киберпространството, за да се снабдявате с приложения чрез tv.samsung.com.
- **Помощ**: Ако имате въпроси относно **Smart Hub**, най-напред прегледайте този раздел.

[Юридическа декларация]

Поради различните възможности на продуктите в рамките на Samsung Smart Hub - услуга за съдържание, както и поради ограниченията в наличното съдържание, някои функции, приложения и услуги могат да не бъдат достъпни на всички устройства или на всички местоположения. Някои функции на Smart Hub може също така да изискват допълнителни периферни устройства или такси за членство, които се заплащат отделно. Можете да посетите http://www.samsung.com за повече информация относно отделните устройства и наличното съдържание. Услугите и наличното съдържание на Smart Hub подлежат на промени без предварително уведомление.

Разширени функции

Отстраняване на неизправности за SMART HUB

Проблем	Възможно решение
Съдържанието на някои приложения е само на английски език. Как мога да сменя езика?	Езикът на съдържанието на приложение може да е различен от този на потребителския интерфейс. Възможността да се сменя езика зависи от доставчика на услугата.
Някои услуги за приложения не работят.	Направете справка с доставчика на услугата. Вж. помощния уеб сайт за информация за доставчици на услуги за приложения.
Когато се появи мрежова грешка, не мога да използвам други менюта, освен това за настройки.	Ако мрежовата връзка не работи, услугата може да е ограничена, тъй като всички функции без менюто за настройка са необходими за свързване с интернет.

Цялото съдържание и услуги, достъпни чрез това устройство, принадлежат на трети лица и са защитени от законите за авторско право, патент, търговска марка и/или друга интелектуална собственост. Такова съдържание и услуги се предоставят единствено за ваша лична употреба с нетърговска цел. Нямате право да използвате съдържание или услуги по начин, за който не сте упълномощени от собственика на съдържанието или доставчика на услугата. Без да ограничава гореказаното, без изрично разрешение от собственика на съответното съдържание или доставчика на съответната услуга нямате право да променяте, копирате, преиздавате, зареждате, публикувате, предавате, превеждате, продавате, създавате производни, експлоатирате или разпространявате по какъвто и да е начин или на какъвто и да е носител съдържание или услуги, показвани чрез тази услуга.

ВИЕ ИЗРИЧНО ПОТВЪРЖДАВАТЕ И ПРИЕМАТЕ, ЧЕ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА УСТРОЙСТВОТО Е НА ВАШ СОБСТВЕН РИСК И ЧЕ ПОЕМАТЕ ЦЕЛИЯ РИСК ОТНОСНО ЗАДОВОЛИТЕЛНО КАЧЕСТВО, РАБОТНИ ПОКАЗАТЕЛИ И ТОЧНОСТ. УСТРОЙСТВОТО И ЦЯЛОТО СЪДЪРЖАНИЕ И УСЛУГИ НА ТРЕТИ ЛИЦА СЕ ПРЕДОСТАВЯТ "КАКТО СА" БЕЗ КАКВАТО И ДА БИЛО ГАРАНЦИЯ, ЯВНА ИЛИ НЕЯВНА. SAMSUNG ИЗРИЧНО ОТХВЪРЛЯ ВСИЧКИ ГАРАНЦИИ И УСЛОВИЯ ПО ОТНОШЕНИЕ НА УСТРОЙСТВОТО И СЪДЪРЖАНИЕ И УСЛУГИ, ЯВНИ ИЛИ НЕЯВНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЕ ДО НЕЯВНИ ГАРАНЦИИ ЗА НЕНАРУШАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТ, ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. SAMSUNG НЕ ГАРАНТИРА ТОЧНОСТТА, ВАЛИДНОСТТА, НАВРЕМЕННОСТТА, ЗАКОННОСТТА ИЛИ ПЪЛНОТАТА НА НИКОЕ СЪДЪРЖАНИЕ ИЛИ УСЛУГА, ПРЕДОСТАВЕНИ ЧРЕЗ ТОВА УСТРОЙСТВО, И НЕ ГАРАНТИРА, ЧЕ УСТРОЙСТВОТО, СЪДЪРЖАНИЕТО ИЛИ УСЛУГАТА ЩЕ ОТГОВАРЯТ НА ВАШИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ИЛИ ЧЕ РАБОТАТА НА УСТРОЙСТВОТО ИЛИ УСЛУГИТЕ ЩЕ БЪДЕ БЕЗПРОБЛЕМНА ИЛИ БЕЗ ГРЕШКИ.

ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕБРЕЖНОСТ, SAMSUNG НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ, ПО ДОГОВОР ИЛИ ПО ЗАКОН, ЗА КАКВИТО И ДА СА ПРЕКИ, КОСВЕНИ, СЛУЧАЙНИ, СПЕЦИАЛНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ЩЕТИ, АДВОКАТСКИ ХОНОРАРИ, РАЗХОДИ ИЛИ КАКВИТО И ДА СА ДРУГИ ЩЕТИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЛИ ВЪВ ВРЪЗКА С НЯКАКВА ИНФОРМАЦИЯ, СЪДЪРЖАЩА СЕ В, ИЛИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА УСТРОЙСТВОТО ИЛИ УСЛУГАТА, ДО КОИТО ИМАТЕ ДОСТЪП ВИЕ ИЛИ ТРЕТО ЛИЦЕ, ДОРИ ПРИ НАЛИЧИЕ НА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ТАКИВА ЩЕТИ.

Услугите от трети лица могат да бъдат преустановени или прекъснати по всяко време и Samsung не прави никакви изявления и не гарантира, че дадено съдържание или услуга ще останат достъпни за какъвто и да било период от време. Съдържанието и услугите се предават от трети лица чрез мрежи и предавателни устройства, над които Samsung няма контрол. Без да ограничава общия характер на тази декларация за отказ от отговорност, Samsung изрично прави отказ от отговорност за каквото и да било прекъсване или забавяне на съдържание или услуга, достъпни чрез това устройство. Samsung може да наложи ограничения върху употребата или достъпа до определени услуги или съдържание във всеки случай и без предизвестие или отговорност.

Samsung не носи отговорност и няма задължението да обслужва клиентите по отношение на съдържанието и услугите. Всякакви въпроси или искания за обслужване по отношение на съдържание или услуги трябва да се отправят директно към съответните доставчици на съдържание или услуги.

Разширени функции

Използване на Smart Hub

Радвайте се на снимки, музикални и/или филмови файлове, съхранени на USB устройство от тип Mass Storage Class (MSC).

1. Натиснете бутона **SMART HUB** .
2. Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете желаното меню (**Видео, Снимки, Музика**), после натиснете бутона **ENTER** ↵.

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Свързване на USB устройство

1. Включете телевизора.
2. Свържете USB устройство, съдържащо записи от телевизора, снимки, музика и/или филми към порта **USB 1**, **USB 2 (HDD)** на гърба или отстрани на телевизора.
3. Когато към телевизора се свърже USB устройство, се появява изскачащ прозорец. След това можете да изберете **Свърз.нов. устр.**

Отзад на телевизора

USB устройство

Свързване към компютъра през мрежа

Можете да възпроизвеждате снимки, музика и видео, съхранени на вашия компютър, с помощта на мрежова връзка в режим **AllShare**.

1. За повече информация относно конфигурирането на мрежата, вж. “Мрежова връзка”.
   - Препоръчва се да включите и телевизора, и компютъра в една и съща подмрежа. Първите 3 части на подмрежовите IP адреси на телевизора и компютъра трябва да са еднакви и само последната част (хост адресът) трябва да се смени. (напр. IP адрес: 123.456.789.**)
2. Като използвате LAN кабел, свържете външния модем и компютъра, на който ще бъде инсталирана програмата AllShare PC Software.
   - Можете да свържете телевизора директно към компютъра без свързване през маршрутизатор (рутер).

✎ Функции, които не се поддържат при свързване към компютър през мрежа:

- Функции **Фонова музика** и **Настройка фонова музика**.
- Сортиране на файлове по предпочитание в папки **Снимки, Музика** и **Видео**.
- Функциите на бутоните ◀◀ (REW) или ▶▶ (FF) по време на възпроизвеждане на филм.

✎ Не се поддържат DivX DRM, Multi-audio и вградени субтитри.

✎ AllShare PC Software трябва да бъде разрешен в защитната стена на вашия компютър.

✎ Когато използвате режима "моето съдържание" чрез мрежова връзка, в зависимост от функциите на предоставения сървър:

- Методът на сортиране може да бъде различен.
- Функцията **Търсене епизод** може да не се поддържа.
- Функцията **Възобн.**, която подновява възпроизвеждането на видео, може да не се поддържа.
  - Функцията **Възобн.** не поддържа повече от един потребител. (Тя само ще запамети мястото, на което възпроизвеждането е било спряно от последния потребител.)
- Бутонът ◀ или ▶ може да не работи в зависимост от информацията за съдържанието.

✎ Може да се появи насичане при изпълнение на видеофайловете в мултимедийно съдържание през мрежова връзка.

Разширени функции

Преди да използвате функциите на Мултимедийно съдържание...

✎ Може да не работи правилно с нелицензирани мултимедийни файлове.

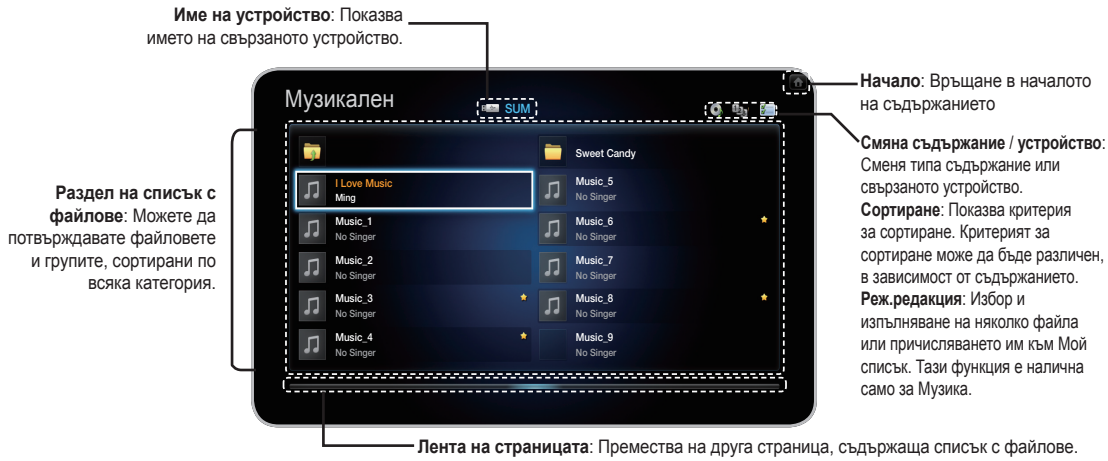
✎ Списък на нещата, които трябва да се знаят, преди да използвате Мултимедийно съдържание

- Не се поддържа протокол MTP (Media Transfer Protocol).
- Файловата система поддържа FAT16, FAT32 и NTFS. Отбележете, че максимално поддържания размер за файл е 2GB за FAT16 и 4GB за FAT32.
- Определени видове USB цифрови камери и аудио устройства може да не са съвместими с този телевизор.
- Мултимедийно съдържание поддържа само устройства от клас USB Mass Storage (MSC). MSC е устройство с външна памет с възможност само за групово пренасяне на данните. Примери за MSC устройства са пръстови устройства, четци на флаш карти и USB твърди дискове (USB концентратор не се поддържа). Устройствата следва да се свързват директно с USB порта на телевизора.
- Преди да свържете вашето устройство към телевизора, направете резервни копия на файловете си, за да ги предпазите от повреда или загуба на данни. SAMSUNG не носи отговорност за повреждане и загубване на данни.
- Свържете USB твърдия диск към специалния порт **USB 2 (HDD)**.
- Не изключвайте USB устройството, докато се зарежда.
- Колкото по-висока е разделителната способност на дадено изображение, толкова повече време е необходимо, за да се покаже на екрана.
- Максимално поддържаната разделителна способност за JPEG файлове е 15 360 X 8 640 пиксела.
- При неподдържани или повредени файлове се показва съобщение “Неподдържан файлов формат”.
- Ако файловете се сортират по **Вид на папка**, до 1000 файла могат да бъдат показани в една папка.
- MP3 файлове с DRM, които са изтеглени от платен сайт, не могат да се използват. Управлението на правата на достъп (DRM) е технология, която поддържа създаването на съдържание, разпространението и управлението му по интегриран и изчерпателен начин, включително защита на правата и интересите на доставчиците на съдържанието, предотвратяването на незаконното копиране, както и управлението на договори и споразумения.
- Ако са свързани повече от 2 PTP устройства, можете да използвате само едно от тях.
- Ако са свързани повече от две MSC устройства, възможно е някои от тях да не бъдат разпознати. Възможно е да не се поддържа USB устройство, което изисква мощно захранване (повече от 500 mA или 5 V).
- Ако, докато свързвате или използвате USB устройството, се появи настоятелно предупредително съобщение, устройството може да не се разпознае или да е неизправно.
- Ако към телевизора няма входни данни в продължение на интервала от време, зададен във **Време авто защита**, ще се активира скрийнсейвърът.
- Режимът за икономия на енергия на някои външни устройства с твърд диск може да бъде пуснат автоматично при свързването към телевизора.
- Ако се използва удължител на USB кабел, USB устройството може да не бъде разпознато или файловете на устройството може да не бъдат прочетени.
- Ако USB устройство, свързано към телевизора, не е разпознато, списъкът на файловете на устройството е повреден или файл от списъка не се възпроизвежда, свържете USB устройството към компютър, форматирайте устройството и проверете връзката.
- Ако изтрит от компютъра файл все още се открива при изпълнение на мултимедийно съдържание, използвайте "Изпразване на кошчето" на компютъра за постоянно изтриване на файла.

Разширени функции

Екранен дисплей

Преминете към желания файл, като използвате бутоните ▲ / ▼ / ◀ / ▶ и след това натиснете бутона ENTER↵ или ▶ (Възпроизвеждане). Файлът се възпроизвежда.


Име на устройство: Показва името на свързаното устройство.
Музикален
SUM
Sweet Candy
I Love Music
Ming
Music_1
No Singer
Music_2
No Singer
Music_3
No Singer
Music_4
No Singer
Music_5
No Singer
Music_6
No Singer
Music_7
No Singer
Music_8
No Singer
Music_9
No Singer
Раздел на списък с файлове: Можете да потвърждавате файловете и групите, сортирани по всяка категория.
Начало: Връщане в началото на съдържанието
Смяна съдържание / устройство: Сменя типа съдържание или свързаното устройство.
Сортиране: Показва критерия за сортиране. Критерият за сортиране може да бъде различен, в зависимост от съдържанието.
Реж.редакция: Избор и изпълняване на няколко файла или причисляването им към Мой списък. Тази функция е налична само за Музика.
Лента на страницата: Премества на друга страница, съдържаща списък с файлове.

Записана телевизия

■ Функция Timeshift

Може да поставите на пауза предаване на живо по телевизията или да започнете да гледате програма от точката, в която сте стартирали функцията **Timeshift**.

Стартиране на функцията Timeshift с бутона PAUSE

1. Когато гледате телевизионен канал, натиснете бутона ⏸ (PAUSE).
2. Телевизионната програма ще се постави на пауза и после ще се появи лентата на **Timshift**. Предаването на живо се показва отляво на лентата **Timeshift**.

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Стартиране на функцията Timeshift с бутона PLAY

1. Когато гледате телевизионен канал, натиснете бутона ▶ (PLAY).
2. Функцията **Timeshift** се стартира и лентата на **Timeshift** се появява. Предаването на живо се показва отляво на лентата **Timeshift**.

- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Разширени функции

Информация за Timeshift

Можете да видите текуща информация за функцията **Timeshift**.

1. Натиснете бутона **ENTER** на вашето дистанционно управление, докато се активира функцията **Timeshift**.
2. Лентата **Timeshift** се появява, както е показано по-долу.
   - **Екран** Timeshift

Показва текущата точка на възпроизвеждане.
Показване на режим: Показва текущото състояние на функцията Timeshift. Ако сцената, която гледате, не е текущата сцена, а предишна, се появява съответната икона за изминала сцена.
BBC 1
BBC London News
REC Pause
What's On
888-888 BBC 1
Показва времето на запис от функцията Timeshift.
Показва лентата на напредъка.

Бутонът за управление на възпроизвеждането е активиран по време на функцията Timeshift.

- При всяко натискане на бутона **SEARCH** (◀◀, ▶▶) скоростта на възпроизвеждане се сменя, както следва. (◀◀1 ◀◀2 → ····· ◀◀6 ◀◀7 / ▶▶1 ▶▶2 → ····· ▶▶6 ▶▶7)
- Бутон ◀: Прескачане на – 20 сек. от текущата позиция
- Бутон ▶: Прескачане на + 20 сек. от текущата позиция
- Бутон ❚❚ (PAUSE): Поставяне на сцената на пауза, докато **Timeshift** работи.
  - В режим на пауза (❚❚) натиснете бутона **SEARCH** (◀◀, ▶▶). Ако натиснете бутона **SEARCH** (◀◀, ▶▶), скоростта на възпроизвеждане се намалява до (◀)1/8 (◀)1/4 (◀)1/2 / (▶)1/8 (▶)1/4 (▶)1/2.
- Бутон ■ (STOP): Ако гледате изминалата сцена, точката на възпроизвеждане ще прескочи до същата сцена на живото предаване. Ако гледате същата сцена в живото предаване, функцията **Timeshift** ще бъде спряна.
- В режим на пауза, натиснете бутона **ПАУЗА** (❚❚). При всяко натискане на бутона **ПАУЗА** (❚❚) се появява нов кадър.
- За да се върнете към възпроизвеждане с нормална скорост, натиснете бутона **PLAY** (▶).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Продуктът не изпълнява звук в спрян режим.
- Движението на спрян кадър работи само в права посока.

За да спрете Timeshift

1. Ако лентата **Timeshift** не е в режим ❚❚ (PAUSE) или МИНАЛИ, натиснете бутона ■ (STOP).
2. Изберете бутона **ДА** и натиснете бутона **ENTER**, за да спрете **Timeshift**.
3. Ако лентата **Timshift** е в режим ∑ (PAUSE) или МИНАЛИ, режим **Timeshift** ще се смени на живо предаване, когато натиснете бутона ■ (STOP) за пръв път.

За да използвате функцията за запис или **Timeshift**, свързаното USB устройство трябва да бъде на разположение за запис. Формат у-вото се препоръчва за използване на USB HDD.

✎ Не прекъсвайте връзката към устройството по време на форматирането му. Ако форматирате устройството, всички файлове ще се изтрият.

✎ Преди да форматирате вашето устройство за телевизора, направете резервни копия на файловете си, за да ги предпазите от повреда или загуба на данни. SAMSUNG не носи отговорност за повреждане и загубване на данни.

Разширени функции

■ **Зап. таймер** (в **Дипечер на графици**)

SMART HUB → **Диспечер на графици** → ENTER↵

Позволява да отбележете програма за запис, която е насрочена за излъчване. Първо задайте текущия час, за да използвате тази функция.

Използване на функцията за записване с таймер (само цифрови канали)

1. Натиснете бутона ENTER↵, за да изберете **Диспечер на графици**. Ще се покаже екранът **Диспечер на графици**.
2. Натиснете отново бутона ENTER↵, за да добавите ръчно запазване. Ще се появи изскачащ екран.
3. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да изберете **Зап. таймер**.
   ✎ Препоръчваме използването на USB твърд диск с поне 5 400 об./мин., но USB твърд диск от тип RAID не се поддържа.
   ✎ USB устройството за съхранение не може да записва, преди да премине **Тест производителн.**.
4. Натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼ за да **Антена**, **Канал**, **Повтаряне**, **Начален час** или **Краен час**.

За запис на текущо излъчвана програма

Позволява да запишете програма, която се излъчва текущо.

Първо задайте текущия час, за да използвате тази функция.

1. Когато гледате излъчвана програма, натиснете бутона ● (REC) на дистанционното управление. Ще се появи изскачащ прозорец.
   ✎ Препоръчваме използването на USB твърд диск с поне 5 400 об./мин., но USB твърд диск от тип RAID не се поддържа.
   ✎ USB устройството за съхранение не може да записва, преди да премине **Тест производителн.**.
2. Изберете **Дълж.**, за да зададете часа на запис, после изберете **OK**.

Използване на функцията Timeshift

Ако сте пропуснали предаване, може да го гледате на запис с тази функция.

1. Когато гледате излъчвана програма, натиснете бутона ► (Възпроизвеждане) на дистанционното управление, за да стартирате функцията **Timeshift**.
2. Ако искате да спрете функцията **Timeshift**, натиснете бутона ■ (Стоп) на дистанционното управление.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Режим **Timeshift** работи за макс. 90 минути.
- След като функцията **Timeshift** работи максимално време, информацията за часа ще се фиксира на "00:00:00".
- Функцията **Timeshift** не се поддържа за аналогови канали.
- Функциите на **Timeshift** са деактивирани за всички канали, заключени с **Заключване канали**.

Разширени функции

Преди да използвате функцията Timeshift и функцията за запис...

⚠ Записаните видеоклипове са защитени с DRM (управление на правата за достъп) и не могат да се изпълнят на компютър или други телевизори. Отбележете, че файлове, записани на телевизора, не могат да се използват, след като се смени дънната платка.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Препоръчваме използването на USB твърд диск с поне 5 400 об./мин., но USB твърд диск от тип RAID не се поддържа.
- Наличността както на записващата, така и на функцията **Timeshift** може да е различна, в зависимост от качеството на картината и свободното място на диска.
- Отбележете, че ако сте поставили на пауза записа, телевизорът автоматично подновява изпълнението.
- Ако лимитът от 5% свободно място на USB устройството бъде достигнат, текущото записване ще се затвори.
- Когато заснемането се извърши както от функцията PVR (личен видеорекордер), така и от устройство, което поддържа функцията HDMI-CEC, записването с функцията PVR има приоритет.
- По време на възпроизвеждане или **Timeshift** картината ще се покаже според настройките на дисплея на телевизора.
- Ако промените входящия източник по време на запис, екранът ще стане празен, докато промените не завършат.
- Приложение, което не поддържа нито запис нито функцията **Timeshift** ще се затвори автоматично, ако опитате да използвате всяка от функциите.
- Пред прозореца на приложението може да се появи съобщение, което посочва, че функцията за записване или **Timeshift** е затворена.
- Ако USB устройството не премине успешно **Тест производителн.**, то трябва да премине през **Формат у-вото** и отново **Тест производителн.**, преди да записвате с **Ръководство** или **Канал**.
- Функциите на **Timeshift** могат да се използват само с USB устройство за съхранение, което е преминало **Тест производителн.**.
- Ако се опитвате да записвате или да използвате функцията **Timeshift** с устройство, което не е преминало**Тест производителн.**, функцията няма да се стартира.
- Ако натиснете ● (REC) на дистанционното управление, докато е показан екранът **Канал** или записвате с **Зап. таймер**, телевизорът може да започне или да спре записа 1 или 2 секунди по-късно, отколкото сте възнамерявали, поради времето, необходимо за обработка на командата.
- Ако е свързано USB устройство, предназначено за запис, съществуващите **Timeshift** или файлове за запис, които са били запаметени с аномалии, ще бъдат автоматично изтрити.
- Ако по време на запис превключите на режим на външен вход, записът щ епродължи, но бутонът ● (REC) ще бъде дезактивиран.
- Ако функция, която изключва телевизора (**Таймер заспиване**, **Таймер изключване**, и т. н.), е настроена за час, който влиза в противоречие със записа, телевизорът ще бъде изключен веднага след завършване на записа.

Възпроизвеждане на записани ТВ програми

1. Натискайте бутони ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете желания файл от списъка с файлове.
2. Натиснете бутона **ENTER** ↵ или ► (Възпроизвеждане).

- Избраният файл се показва най-отгоре с продължителността му.
- По време на изпълнение на записаната телевизионна програма може да търсите с бутоните ◀ и ▶.
- По време на възпроизвеждане може да използвате бутоните ◄◄ (REW) и ►► (FF).

Разширени функции

Видео

Възпроизвеждане на видеоклип

1. Натискайте бутони ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете желания файл от списъка с файлове.
2. Натиснете бутона **ENTER** ↵ или ► (Възпроизвеждане).
   - Избраният файл се показва най-отгоре с продължителността му.
   - Ако информацията за времетраенето на видеоклипа не е налична, лентите за напредък и време за изпълнение не се показват.
   - По време на изпълнение на видеоклипа може да търсите с бутоните ◀ и ▶.
   - По време на възпроизвеждане може да използвате бутоните ◄◄ (REW) и ►► (FF).

✎ В този режим може да се радвате на клипове от дадена игра, но не може да играете самата игра.

- Поддържани формати субтитри

Име	Файлово разширение	Формат
MPEG-4 базиран на времето текст	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	базиран на низ
SubViewer	.sub	базиран на низ
Micro DVD	.sub или .txt	базиран на низ

- Поддържани видео формати

Файлово разширение	Контейнер	Видео кодек	Разделителна способност	Скорост на кадри (fps)	Побитова скорост (Mbps)	Аудио кодек
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	

*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Други ограничения

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако има проблеми със съдържанието на кодек, този кодек не се поддържа.
- Ако информацията за даден контейнер не е правилна и файлът е грешен, контейнерът няма да може да се възпроизведе правилно.
- Звукът или видеото може да не работят, ако съдържанието има стандартна побитова скорост/ скорост на кадри над съвместимата в кадри/сек (fps), посочена в таблицата по-горе.
- Ако таблицата на индекса е грешна, функцията Търсене (Прескачане) не се поддържа.
- Може да се появи насичане при изпълнение на видео файловете през мрежова връзка.

Видео декодер	Аудио декодер
• Поддържа до H.264, Ниво 4.1 • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 и AVCHD не се поддържат. • XVID, MPEG4 SP, ASP : – Под 1280 x 720: 60 кадъра макс. – Над 1280 x 720: 30 кадъра макс. • Над GMC 2 не се поддържат.	• Поддържа до WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO не поддържа многоканално аудио от повече от 2 канала, нито аудио без загуби. • WMA честота на семплиране 22050 Hz моно не се поддържа.

Непрекъснато възпроизвеждане на филм (Възобновяване на възпр.)

Ако излезете от функцията за възпроизвеждане на **Видео**, филмът може да бъде възпроизведен по-късно от мястото, където е бил спрян.

✎ Функцията **Възобн.** не поддържа повече от един потребител. (Тя само ще запамети мястото, на което възпроизвеждането е било спряно от последния потребител.)

1. Изберете файл с филм, който искате да възпроизвеждате непрекъснато, като натиснете бутона ◀ или ▶, за да го изберете от списъка с избрани файлове.
2. Натиснете бутона ▶ (Възпроизвеждане) / **ENTER**↵.

   ✎ Ще се появи икона във формата на триъгълник на лентата за напредък, когато започне възпроизвеждането.
3. Натиснете бутона **TOOLS** и после изберете **Възобн.**. Филмът ще започне да се възпроизвежда от мястото, където възпроизвеждането му е било спряно.

Разширени функции

Музикален

Възпроизвеждане на музика

1. Натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете желания музикален файл от списъка с файлове.
2. Натиснете бутона **ENTER** ↵ или ▶ (Възпроизвеждане).
   - По време на изпълнение на музика може да търсите с бутоните ◀◀ (FF) и ▶▶ (REW).

   ✎ Показва само файлове с разширение MP3 и PCM. Други файлови разширения не се показват, дори ако са съхранени на същото USB устройство.

   ✎ Ако звукът е ненормален при възпроизвеждане на MP3 файлове, настройте **Еквилайзер** в менюто **Звук**. (Премодулиран MP3 файл може да причини проблеми в звука.)

Създаване на мой списък за изпълнение

1. На екрана **Музика** в менюто **Smart Hub** натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете **Реж.редакция**, а след това натиснете бутона **ENTER** ↵.
2. Натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете записите, които искате да добавите, и натиснете бутона **ENTER** ↵.

   ✎ Знакът ✓ се появява отляво на избраните файлове.

   ✎ За да изберете всички файлове на текущата страница, изберете **Избор всички** отгоре.
3. Натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете **Добави в Моят списък**.

   ✎ Отбележете, че избиране на Инициализиране на **Мой списък** ще върне **Мой списък** на стойностите по подразбиране.
4. Натиснете бутона **ENTER** ↵ . Ще се покаже съобщението **Избраните елементи са добавени в Мой списък.**.
5. Новосъздаденият или актуализиран списък ще бъде в главната страница с **Музика**.

Създаване на Мой списък

Изберете папката **Мой списък** и тя ще се изпълни автоматично. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете различен музикален файл в списъка.

✎ За да изтриете файл от **Мой списък**, изберете иконата на кошче близо до файла, който искате да изтриете, като използвате бутоните за посоки.

Възпроизвеждане на избраните музикални файлове

1. На екрана **Музика** в менюто **Smart Hub** натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете **Реж.редакция**, а след това натиснете бутона **ENTER** ↵.
2. Натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете желания музикален файл от списъка с файлове и после натиснете бутона **ENTER** ↵.

   ✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**
   - Вляво на избраните файлове се появява отметка.
   - За да изберете всички файлове на текущата страница, изберете **Избор всички** отгоре.
   - За да отмените даден избор, натиснете отново бутона **ENTER** ↵.
3. Натиснете бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете **Възпр.**. Избраните музикални файлове ще бъдат изпълнени.

Разширени функции

Снимки

Гледане на снимка (или Слайдшоу)

1. Натискайте бутони ◀ / ▶ / ▲ / ▼, за да изберете желаната снимка в списъка.
2. Натиснете бутона **ENTER**↵ .
   - Когато натиснете бутона ▶ (Възпроизвеждане) в списъка с файлове, слайдшоуто ще се стартира автоматично.
   - За слайдшоуто ще бъдат използвани всички файлове от списъка с избрани файлове.
   - По време на слайдшоуто, всички файлове от списъка с файлове ще бъдат показани в последователност.

✎ По време на слайдшоуто може да бъдат изпълнявани автоматично музикални файлове, ако опцията **Фонова музика** е зададена на **Вкл.**.

✎ **Настройка фонова музика** не може да се промени, докато BGM не завърши зареждането.

Smart Hub - допълнителна функция

Сортиране на списъка с файлове

За да сортирате файлове в списъка, изберете **Сортиране**, като използвате бутона ◀ / ▶ / ▲ / ▼. А след това натиснете бутона **ENTER**↵.

Категория	Операции	Записан ТВ	Видео	Музикален	Снимки
По подразбиране	По подразбиране се сортира по Име без Група.	✓			
Вид на папка	Показва цялата папка. Може да видите името на файла и миниатюра, като изберете папката.		✓	✓	✓
Заглав.	Сортира и показва заглавието на файловете по символ/номер/ азбучен/специален ред.	✓	✓	✓	✓
Най-късна дата	Сортира и показва файловете по последна дата.	✓	✓		✓
Най-ранна дата	Сортира и показва файловете по най-ранна дата.	✓	✓		✓
Изпълн.	Сортира и показва файловете по изпълнител в азбучен ред.			✓	
Албум	Сортира и показва файловете по албум в азбучен ред.			✓	
Жанр	Сортирането се извършва по жанра на музиката.			✓	
Ежемес.	Сортира и показва фото файловете по месец.				✓
Седмично	Сортира записаните файлове по седмици.	✓			
Канал	Сортира записаните файлове по име на канала.	✓			

Разширени функции

Меню с опции за възпроизвеждане на видеоклипове/музика/снимки

По време на възпроизвеждане са активирани следните функции.

Категория	Операции	Записан ТВ	Видео	Музикален	Снимки
Списък	Връщане към списъка с файлове.	✓	✓	✓	✓
Възобнови възпр. / Прод. изпълнение	Даден филм ще започне да се възпроизвежда от мястото, където възпроизвеждането му е било спряно.	✓	✓		
Възпр. / Пауза	Може да стартирате или поставите на пауза музикален или видео файл. Друг начин е да използвате бутоните ► (Възпроизвеждане) или II (Пауза) на дистанционното управление.		✓	✓	
Задай Повтаряне на раздел	Може да настроите функцията да повтаря определени раздели. Също по желание може да гледате някои раздели.	✓			
Редакт. предп.	Задава файловете, които гледате често, като предпочитани.	✓			
Търсене епизод	Може да използвате функцията **Търсене епизод** по време на възпроизвеждане, за да гледате или стартирате филм от сцената по ваш избор.	✓	✓		
Търси заглавие	Може да се преместите директно на друго заглавие.	✓	✓		
Търси по време	Може да търсите филми с бутоните ◄ и ► на интервали от 1 минута.	✓	✓		
Режим повтаряне	Можете да възпроизвеждате филмови и музикални файлове с повторение.	✓	✓	✓	
Реж.разбъркване	Може да възпроизвеждате музиката последователно или произволно.			✓	
Размер картина	Можете да настройвате размера на картината по ваше предпочитание.		✓		
Режим на звука	Може да променяте **Режим на звука**.	✓	✓	✓	✓
Режим картина	Може да променяте **Режим картина**.	✓	✓		✓
Субтитри	Може да гледате субтитри. Може да изберете конкретен език, ако файлът със субтитри съдържа няколко езика.	✓	✓		
Предишен / Следващ	Отиване в предишния / следващия фото файл.				✓
Настройка за субтитри	Показва **Настройка за субтитри**. Може да зададете опциите за субтитри.	✓	✓		
Прекратяване на слайдшоу/ стартиране на слайдшоу	Може да започвате или да спирате слайдшоу. Друг начин е да използвате бутоните ► или II на дистанционното управление.				✓
Скорост слайдшоу	Можете да избирате скоростта на слайдшоуто по време на слайдшоу. Друг начин е да използвате бутоните ◄◄ или ►► на дистанционното управление.				✓
Ефект за слайдшоу	Можете да задавате разнообразни ефекти на слайдшоуто.				✓
Фонова музика включена / изключена	Може да стартирате или спирате фоновата музика.				✓
Настройка фонова музика	Може да задавате и избирате фоновата музика по време на гледане на снимка или слайдшоу.				✓
Увеличение	Можете да увеличавате изображения в режим на цял екран.				✓
Върти	Може да завъртате изображения.				✓

✎ Натискане на бутона **INFO**, докато е избрано име на устройството, ще покаже информация за името на избраното устройство.

✎ Натискане на бутона **INFO**, докато е избран файл, ще покаже информация за избрания файл.

Разширени функции

За AllShare™

AllShare™ свързва телевизора и съвместимите мобилни устройства/телефони на Samsung чрез мрежа. На вашия телевизор можете да видите постъпващи телефонни повиквания, съдържание на текстови съобщения и графици, зададени в мобилните ви телефони. Освен това, можете да възпроизвеждате мултимедийно съдържание, включително видео, снимки и музика, записани в мобилните ви телефони или други устройства (като вашия компютър например), като го управлявате в телевизора чрез мрежата. Освен това може да използвате телевизора за търсене на уеб страници в мобилните телефони.

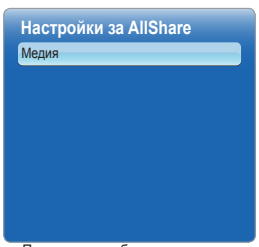
✎ За повече информация посетете www.samsung.com или се свържете с центъра за обслужване на клиенти на Samsung. Мобилните устройства може да имат нужда от допълнителна софтуерна инсталация. За подробности, вж. съответното ръководство за потребителя на всяко устройство.

Настройка на AllShare™

MENU → **Мрежа** → **Настройки за AllShare** → ENTER↵

Настройки за AllShare

■ **Медия (Вкл. / Изкл.)**: Включва или изключва мултимедийната функция. Когато функцията за мултимедия е включена, мултимедийното съдържание може да се управлява от мобилен телефон или други устройства, които поддържат DLNA DMC.



• Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

Медия

Показва списък на мобилни телефони или свързани устройства, които са настроени с този телевизор за използване на функцията **Медия**.

✎ Функцията Медия е налична при всички мобилни устройства, които поддържат DLNA DMC.

- **Позволи / Забр.**: Разрешава/блокира устройствата.
- **Изтрий**: Изтрива устройствата от списъка.

  ✎ Тази функция само изтрива името на устройството от списъка. Ако изтритото устройство се включи или се опита да се свърже с телевизора, то може да се появи отново в списъка.

Използване на функцията Медия

Показва се прозорец с аларма, който информира потребителя, че мултимедийно съдържание (видео, снимки, музика), изпратено от мобилния телефон, ще бъде показано на вашия телевизор. Съдържанието се възпроизвежда автоматично 3 секунди след появяването на прозореца с аларма. Ако натиснете бутона RETURN или EXIT, когато се появи прозорецът на алармата, не се възпроизвежда мултимедийно съдържание.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако мултимедийната функция се изпълнява за първи път, ще се появи предупредителен изскачащ прозорец. Натиснете бутона ENTER↵, за да изберете **Позволи**, после може да използвате функцията **Медия** на устройството.
- За да изключите предаването на съдържание от мобилния телефон, задайте **Медия** на **Изкл.** в настройката на **Настройки за AllShare**.
- Възможно е съдържанието да не бъде възпроизведено на вашия телевизор, в зависимост от разделителната способност и формата.
- Бутоните ENTER↵ и ◀ / ▶ може да не действат, в зависимост от типа на мултимедийното съдържание.
- С помощта на мобилното устройство можете да управлявате възпроизвеждането на мултимедия. За подробности, вж. съответното ръководство за потребителя на мобилното устройство.

Разширени функции

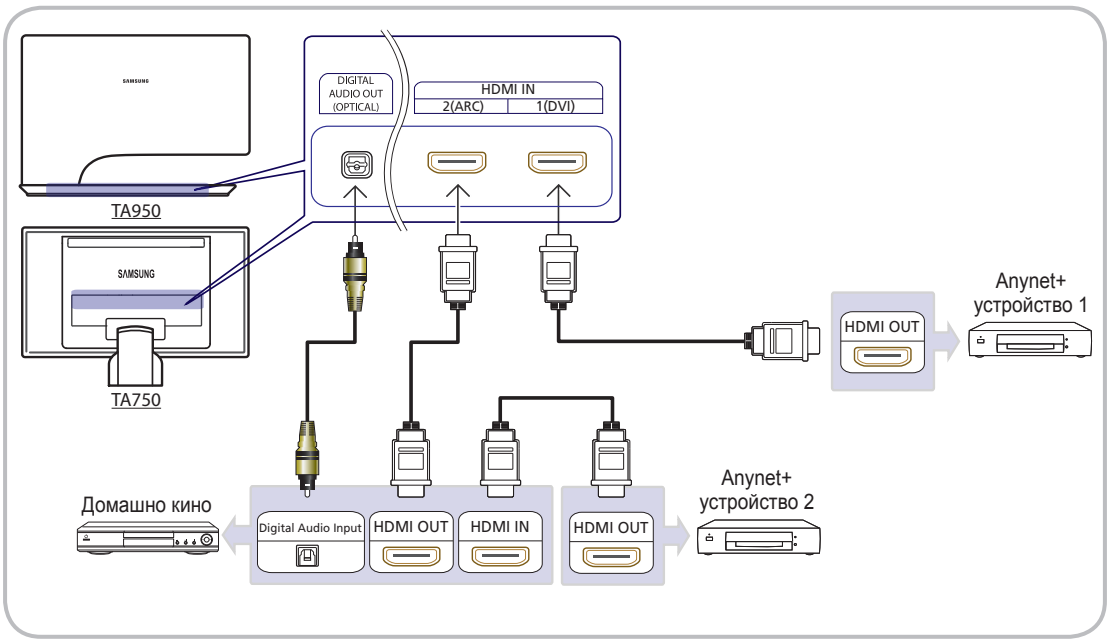
Anynet+

Какво е Anynet+? TOOLS

Anynet+ е функция, която ви дава възможност да управлявате всички свързани устройства на Samsung, които поддържат Anynet+, с вашето телевизионно дистанционно управление Samsung. Системата Anynet+ може да се използва само с устройства на Samsung, които разполагат с функцията Anynet+. За да се уверите, че вашето устройство на Samsung разполага с тази функция, проверете дали върху него има лого на Anynet+.

- Можете да контролирате устройствата Anynet+ само с дистанционното управление на телевизора, а не с бутоните на телевизора.
- Дистанционното управление на телевизора може да не работи при определени условия. В този случай изберете отново устройството Anynet+.
- Функциите на Anynet+ не работят с продукти на други производители.
- За метода на свързване на външни устройства вж. съответното ръководство за потребителя.

За свързване към домашно кино



1. Свържете гнездото **HDMI IN (1(DVI), 2(ARC))** на телевизора и гнездото HDMI OUT на съответното Anynet+ устройство чрез HDMI кабела.
2. Свържете гнездото HDMI IN на домашното кино и HDMI OUT на съответното Anynet+ устройство с HDMI кабела.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Свържете оптичния кабел между гнездото **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** на вашия телевизор и цифровото аудио входящо гнездо на домашното кино.
- При следване на горните стъпки за свързване оптичният жак извежда само 2-канално аудио. Ще чувате звук само от предния, левия и десния високоговорители на домашното кино и от събуфъра. Ако искате да слушате 5.1-канално аудио, свържете гнездото **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** на DVD плейъра/ сателитната кутия (напр. устройство Anynet 1 или 2) директно към усилвателя или системата за домашно кино, а не към телевизора.
- Може да свържете само една система за домашно кино.
- Не можете да свързвате устройство Anynet+ с HDMI кабел. Някои HDMI кабели може и да не поддържат функциите на Anynet+.
- Anynet+ работи, когато AV устройството, поддържащо Anynet+, е в режим на готовност или включено.
- Anynet+ поддържа общо до 12 AV устройства. Обърнете внимание, че може да свържете до 3 устройства от един тип.

Разширени функции

Меню Anynet+

Менюто Anynet+ се променя в зависимост от типа и състоянието на Anynet+ устройствата, свързани към телевизора.

Меню Anynet+	Описание
Преглед TV	Сменя режима Anynet+ в режим на излъчване на телевизия.
Списък устройства	Показва списъка с устройствата Anynet+.
(име_на_устройство) **МЕНЮ**	Показва менютата на свързаните устройства. Например, ако е свързано DVD записващо устройство, ще се появи менюто на диска на DVD записващото устройство.
(име_на_устройство) **ИНСТРУМ.**	Показва менюто с инструменти на свързаното устройство. Например, ако е свързано DVD записващо устройство, ще се появи менюто за възпроизвеждане на DVD записващото устройство. ✎ В зависимост от устройството това меню може да не е налично.
(име_на_устройство) **Меню заглавия**	Показва менюто за заглавие на свързаното устройство. Например, ако е свързано DVD записващо устройство, ще се появи менюто за заглавие на DVD записващото устройство. ✎ В зависимост от устройството това меню може да не е налично.
Приемник	Звукът се извежда през приемника.

Ако са свързани повече от едно записващи устройства, те се показват като (*записващо устройство), а ако е свързано само едно записващо устройство, то ще бъде представено като (*име_на_устройство).

Настройка на Anynet+

MENU → **Система** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → ENTER

■ **Anynet+ (HDMI-CEC) (Изкл. / Вкл.)**

За да използвате функцията Anynet+, **Anynet+ (HDMI-CEC)** трябва да е в положение **Вкл.**.

✎ Когато функцията **Anynet+ (HDMI-CEC)** се деактивира, всички съответни Anynet+ операции се деактивират.

■ **Автоматично изключване** (**Не** / **Да**): Задаване на устройството Anynet+ да се изключва автоматично, когато телевизорът се изключва**.**

✎ Ако **Автоматично изключване** е зададено на **Да**, работещите външни устройства ще се изключат при изключване на телевизора. Обаче устройството може да не се изключи, ако протича записване.

✎ Може да не е активирано, в зависимост от устройството.

Превключване на Anynet+ устройства

1. Натиснете бутона **TOOLS**, за да изберете **Anynet+ (HDMI-CEC)**. После натиснете бутона **ENTER** за да изберете **Списък устройства**.

   ✎ Ако не можете да намерите желаното устройство, изберете Обнови, за да обновите списъка.

2. Изберете устройство и натиснете бутона **ENTER**. Можете да превключвате на избраното устройство.

   ✎ Менюто **Списък устройства** ще се появи само когато зададете **Anynet+ (HDMI-CEC)** на **Вкл.** в менюто **Система**.

   - Превключването към избраното устройство може да отнеме до 2 минути. Не можете да отмените операцията по време на превключване.
   - Ако сте избрали режим на външен вход с натискане на бутона **SOURCE**, не можете да използвате функцията Anynet+. Уверете се, че сте превключили на Anynet+ устройство, като използвате **Списък устройства**.

Разширени функции

Слушане през приемник

Можете да слушате звук през приемник (напр. домашно кино), вместо през **ТВ говорител**.

1. Изберете **Приемник** и задайте на **Вкл.**.
2. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

✎ Ако вашият приемник поддържа само аудио, то може да не се появи в списъка с устройствата.

✎ Приемникът ще работи, когато правилно сте свързали оптичното входно гнездо на приемника към **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** на телевизора.

✎ Когато приемникът (т.е. домашно кино) е зададен на **Вкл.**, можете да чуете звуковия изход от оптичния жак на телевизора. Когато телевизорът показва DTV (ефирен) сигнал, телевизорът ще изпраща 5.1-канален звук към приемника. Когато източникът е цифров компонент, като DVD, и е свързан към телевизора посредством HDMI, ще се чува само 2-канален звук от приемника.

Използване на функцията ARC

Може да слушате звук през приемник, свързан с HDMI кабел, без да е необходим отделен оптичен кабел.

1. Изберете **Приемник** и задайте на **Вкл.**.
2. Натиснете бутона **EXIT**, за да излезете.

✎ За да използватефункцията ARC function, трялва приевник, който поддържа функциите HDMI-CEC и ARC да е свързан към порта **HDMI IN 2 (ARC)**.

✎ За да деактивирате функцията ARC, задайте **Приемник** на **Изкл.**. Дори телевизорът да предава ARC сигнала продължително, получаването от приемника е блокирано.

Разширени функции

Отстраняване на неизправности в Anynet+

Проблем	Възможно решение
Anynet + не работи.	• Проверете дали устройството е Anynet+. Системата Anynet+ поддържа само Anynet+ устройства. • Може да се свърже само приемник (система за домашно кино). • Проверете дали захранващият кабел на устройството Anynet+ е свързан правилно. • Проверете връзките на Video/Audio/HDMI кабела на Anynet+ устройството. • Проверете дали **Anynet+ (HDMI-CEC)** е в положение **Вкл.** в менюто за настройка на Anynet+. • Проверете дали дистанционното управление на телевизора е в режим TV. • Проверете дали дистанционното управление е съвместимо с Anynet+. • Anynet+ не работи при определени условия. (Търсене на канали, работа с **Smart Hub** или **Plug & Play** (Първоначална настройка) и т. н.) • Когато включвате или изваждате HDMI кабела, потърсете отново за устройства или рестартирайте телевизора. • Проверете дали функцията Anynet+ на устройството Anynet+ е включена.
Искам да стартирам Anynet+.	• Проверете дали Anynet+ устройството е правилно свързано към телевизора и дали **Anynet+ (HDMI-CEC)** е зададено на **Вкл.** в менюто за настройка на Anynet+. • Натиснете бутона **TOOLS**, за да покажете менюто Anynet+, и изберете желаното меню.
Искам да изляза от Anynet+.	• Изберете **Преглед TV** в менюто Anynet+. • Натиснете бутона **SOURCE** на дистанционното управление, за да изберете устройство, различно от устройствата Anynet+. • Натиснете ∧P∨, и **PRE-CH** за смяна на режима на телевизора. (Отбележете, че бутонът канал работи само когато Anynet+ устройството с вграден тунер не е свързано.)
На екрана се появява съобщението "Свързване към Anynet+ устройство...".	• Не можете да използвате дистанционното управление, докато конфигурирате Anynet+ или превключвате режима на гледане. • Използвайте дистанционното управление, когато настройката на Anynet+ или превключването на режима на гледане са завършили.
Anynet + устройството не възпроизвежда.	• Не можете да използвате функцията възпроизвеждане, когато протича **Plug & Play** (Първоначална настройка).
Свързаното устройство не се показва.	• Проверете дали устройството поддържа Anynet+ функции. • Проверете дали HDMI кабелът е свързан правилно. • Проверете дали **Anynet+ (HDMI-CEC)** е в положение **Вкл.** в менюто за настройка на Anynet+. • Повторно търсене на Anynet+ устройства. • Можете да свързвате устройство Anynet+ само с помощта на HDMI кабел. Някои HDMI кабели може и да не поддържат функциите на Anynet+. • Ако връзката се преустанови, защото е имало прекъсване на захранването или е бил изваден HDMI кабела, повторете сканирането за устройства.
Звукът на телевизора се извежда през приемника.	• Свържете оптичния кабел между телевизора и приемника. • Функцията ARC позволява цифров изходен звук, като се използва **HDMI IN 2 (ARC)** порт, и работи само когато телевизорът е свързан към аудио приемник, който поддържа ARC функция.

Друга информация

Функция за телетекст в аналогов канал

Индексната страница на услугата телетекст ви дава информация как да използвате тази услуга. За да се покаже правилно информацията от телетекста, сигналът на приемане на канала трябва да е стабилен. В противен случай, информацията може да липсва или някои страници да не се показват.

✎ Можете да сменяте страниците на телетекста с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

❶ (Телетекст вкл./смесено/изкл.): Активира режима за телетекст на текущия канал. Натиснете бутона двукратно, за да припокриете телетекста с излъчваната в момента програма. Натиснете го още веднъж за изход от телетекста.

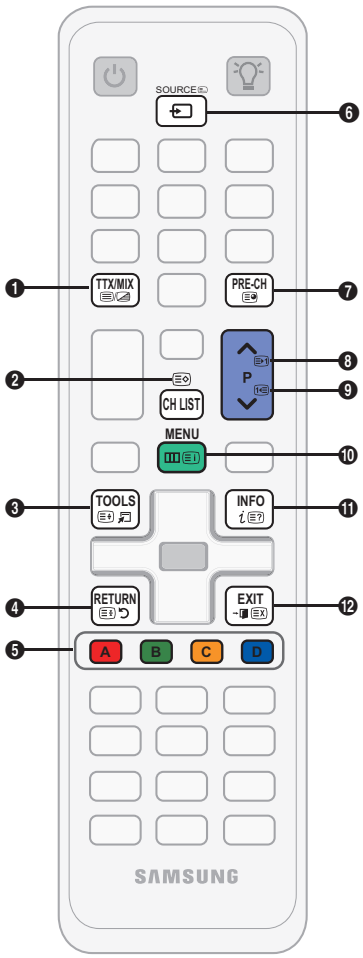
❷ (Запаметяване): Запаметяване на страници от телетекст.

❸ (Размер): Показване на букви с двоен размер в горната половина на екрана. За преместване на текста в долната половина на екрана го натиснете отново. За да се покаже нормален екран, го натиснете веднъж отново.

❹ (Задържане): Задържа дисплея на текущата страница, в случай, че има няколко второстепенни страници, които следват автоматично. За да го върнете, натиснете го отново.

❺ Цветни бутони (червен/зелен/жълт/син): Ако излъчващата компания използва системата FASTEXT, различните теми в страницата с телетекста са с различни цветове и могат да се изберат, като се натиснат бутоните със съответния цвят. Натиснете бутона с цвета, съответстващ на избраната от вас тема. Показва се нова цветна страница. Елементите могат да се избират по същия начин. За да покажете предишната или следващата страница, натиснете съответния цветен бутон.

❻ (Режим): Избор на режима на телетекст (LIST/FLOF).
Ако го натиснете в режим LIST, той преминава в режим запаметяване на списък.
В режим запаметяване на списък може да запаметявате страницата от телетекст в списък, като използвате бутона (запаметяване).



❼ (Подстраница): Показване на наличната подстраница.

❽ (Страница нагоре): Показване на следващата страница от телетекст.

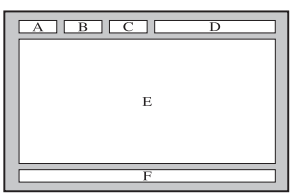
❾ (Страница надолу): Показване на предишната страница от телетекст.

❿ (Индекс): Показване на страницата на индекса (съдържанието) във всеки момент, докато се показва телетекст.

⓫ (Покажи): Показване на скрит текст (например отговори на тестове). За да се покаже нормалният екран, го натиснете отново.

⓬ (Отказ): Свива дисплея на телетекста, за да се припокрие с текущо излъчваната програма.

Типична телетекст страница



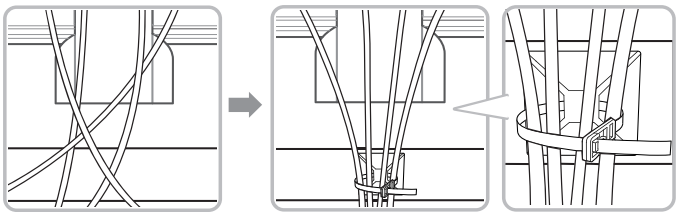
Част	Съдържание
A	Номер на избраната страница.
B	Название на канала на излъчване.
C	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието. FASTEXT информация.

Друга информация

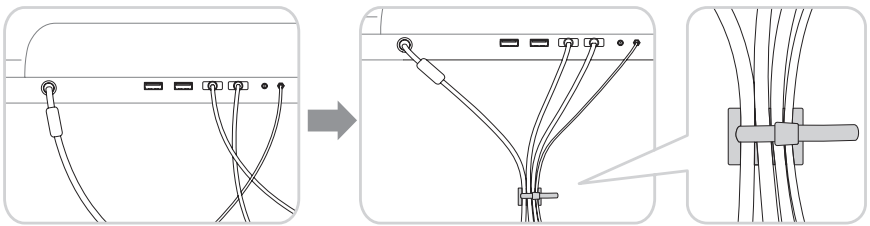
Подреждане на кабелите

Използвайте държача за кабел, за да скриете кабелите зад стойката.

TA750



TA950

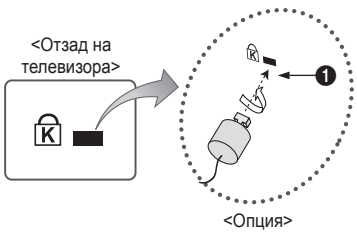


✎ Цветът и обликът могат да се различават в зависимост от продукта, а спецификациите подлежат на промяна без предизвестие с оглед подобряване на работата.

Заключалката Kensington против кражба

Заключалката Kensington не се предоставя от Samsung. Заключалката Kensington е устройство, използвано за физическо закрепване на системата, когато тя се използва на публично място. Уредът и начинът на заключване може да са различни от илюстрацията, в зависимост от производителя. За правилно използване следвайте инструкциите за притежателя, приложени към гнездото Kensington.

✎ Открийте иконата "⍾" отзад на телевизора. Слота за ключалката е до иконата "⍾".



- Показаното изображение може да е различно, в зависимост от модела.

За да заключите продукта, следвайте тези стъпки:

1. Увийте кабела за заключване Kensington около голям неподвижен обект като чин или бюро.
2. Плъзнете края на кабела с приложената ключалка през края с примката на кабела за заключване Kensington.
3. Поставете заключващото устройство в слота Kensington на продукта (❶).
4. Заключечете ключалката.

✎ Това са общи инструкции. За точните инструкции вж. ръководството за потребителя, предоставено със заключващото устройство.

✎ Заключващото устройство се закупува отделно.

✎ Мястото на гнездото Kensington може да е различно, в зависимост от модела.

Друга информация

Отстраняване на неизправности

Ако имате въпроси относно телевизора, първо проверете в този списък. Ако нито един от съветите за отстраняване на неизправности, написани тук, не може да бъде приложен, посетете страницата на www.samsung.com, след това щракнете върху Поддръжка, или се свържете с центровете за обслужване от списъка на последната страница на това ръководство.

Проблеми	Решения и обяснения
Връзка с компютър	
А **Не се поддържа**"Не се поддържа".	• Задайте изходната разделителна способност на компютъра и честотата така, че те да съответстват на разделителната способност, която телевизорът поддържа.(стр. 20)
"PC" се показва винаги в списъка с източниците, дори и да не е свързан компютър.	• Това е нормално; PC се показва винаги в списъка с източниците, без значение дали е свързан компютър.
Видеото е добро, но няма звук.	• Ако използвате HDMI връзка, проверете настройките за аудио изхода на вашия компютър.
Качество на картината	Като начало, изпълнете **Тест картина** и потвърдете, че вашият телевизор показва правилно тестовото изображение. (отидете в **MENU** - **Поддръжка - Самодиагностика** - **Тест картина**) (стр. 45) Ако тестовото изображение се показва правилно, причината за лоша картина може да е източникът или сигналът.
Образът на екрана на телевизора не се вижда така добре, както се виждаше в магазина.	• Ако имате аналогов кабел/цифрова приставка, надстройте до цифрова приставка. Използвайте HDMI или компонентен кабел, за да получите HD (висока детайлност) качество на картината. • Кабелни/сателитни абонати: Опитайте каналите с HD от списъка с канали. • Свързване на антената: Опитайте станциите с HD след изпълнението на автоматично програмиране. ✎ Много канали с висока детайлност са подобрени от съдържание със SD (стандартна детайлност). • Регулирайте изходната разделителна способност за видео сигнал от кабел/цифрова приставка на 1080i или 720p. • Гледайте телевизора от минималното препоръчвано разстояние на базата на размера и детайлността на сигнала.
Картината е изкривена: грешка с големи квадрати, малки квадрати, на точки, пикселизация	• Компресирането на видео съдържание може да причини изкривяване на картината, особено при бързо движещи се картини, като например спортни предавания и екшън филми. • Ниско ниво на сигнала или лошо качество могат да са причината за изкривяване на картината. Това не е проблем на телевизора. • Използването на мобилни телефони в близост до телевизора (в рамките на 1 м) може да причинят шум в картината на аналогов или цифров телевизор.
Цветът е грешен или липсва.	• Ако използвате компонентна връзка, проверете дали компонентните кабели са свързани към правилните гнезда. Неправилни или разхлабени връзки може да причинят проблеми с цветовете или празен екран.
Има влошен цвят или яркост.	• Регулирайте опциите на **Картина** в менюто на телевизора. (отидете в **Режим картина** / **Цвят / Яркост / Острота**) (стр. 29) • Регулирайте опцията **Икономично** в менюто на телевизора. (отидете в **MENU** - **Система - ECO решение - Икономично** (стр. 42) • Опитайте с връщане на картината до фабричните настройки, за да видите настройките на картината по подразбиране. (отидете в **MENU** - **Картина - Нулиране картина**) (стр. 34)
Има пунктирана линия на ръба на екрана.	• Ако размерът на картината е зададен на **Побери в екрана**, променете на **16:9** (стр. 30). • Променете разделителната способност на кабела/set top box.aa
Картината е черно-бяла.	• Ако използвате AV композитен вход, свържете видео кабела (жълт) със зеленото гнездо на компонентния вход 1 на телевизора.
Картината замръзва, изкривява се или се забавя при смяна на каналите.	• Ако е свързана с кабелна кутия, опитайте да нулирате настройките на кабелната кутия. Свържете отново кабела за променлив ток и изчакайте, докато кабелната кутия се рестартира. Това може да продължи до 20 минути. • Задайте изходната разделителна способност на кабелната кутия на 1080i или 720p.
3D	
Очилата 3D Active не работят правилно	• Уверете се, че очилата са включени. • Очилата 3D Active може да не работят правилно, ако в близост до тях или телевизора има включен друг 3D продукт или електронно устройство. • Ако има проблем, дръжте електронните устройства възможно най-далеч от очилата 3D Active.

Друга информация

Проблеми	Решения и обяснения
Изглежда, че екранът мига леко, когато гледате 3D изображения.	• Може да забележите слабо трептене на екрана, когато гледате 3D изображения при флуоресцентно осветление (50 Hz ~ 60 Hz), тривълнова лампа или стробиращо осветление. Ако това стане, намалете или изключете осветлението.
3D изображенията не изглеждат съвсем правилно.	• Идеалното разстояние за гледане трябва да е поне три пъти височината на екрана. • Също препоръчваме очите на зрителя да са на нивото на екрана.
Батериите в 3D очилата не издържат.	• Изключете 3D очилата, докато не ги ползвате. Ако ги оставите включени, се намалява животът на батерията.
Качество на звука	Преди всичко изпълнете **Тест звук**, за да потвърдите, че звукът на вашия телевизор работи правилно. (отидете в **MENU** - **Поддръжка - Самодиагностика - Тест звук**) (стр. 45) Ако звукът е **OK**, проблемът със звука може да бъде причинен от източника или сигнала.
Няма звук или звукът е твърде нисък при максимална стойност на силата на звука.	• Проверете силата на звука на външното устройство, свързано с вашия телевизор.
Картината е добра, но няма звук.	• Задайте опцията **Избор говорител** на **ТВ говорител** от менюто на звука.(стр. 36) • Уверете се, че аудио кабелите от външното устройство са свързани с правилните входни гнезда за аудио сигнала на телевизора. • Ако използвате външно устройство, проверете опцията за аудио изход на свързаното устройство (напр. може да се наложи да промените аудио опцията на кабелната си кутия на HDMI, ако към телевизора ви е свързан HDMI). • Ако използвате кабел за DVI към HDMI, ви е необходим отделен аудио кабел. • Ако телевизорът ви има извод за слушалки, се уверете, че в него няма включено нищо.
Високоговорителите издават необичаен шум.	• Проверете кабелните връзки. Уверете се, че не е свързан видео кабел с аудио вход. • За свързване на антена или кабел проверете силата на сигнала. Ниското ниво на сигнала може да причини изкривяване на звука.
Няма картина, няма видео	
Телевизорът не иска да се включи.	• Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен здраво в контакта и телевизора. • Уверете се, че контактът работи. • Опитайте да натиснете бутона за включване **POWER** на телевизора, за да се уверите, че проблемът не е в дистанционното управление. Ако телевизорът се включи, вж. "Дистанционното управление не работи" по-долу.
Телевизорът се изключва автоматично.	• Проверете дали **Таймер заспиване** е зададен на **Изкл.** в менюто **Система** (стр. 41). • Ако вашият компютър е свързан с телевизора, проверете настройките за захранване на компютъра. • Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен здраво в контакта и телевизора. • Когато гледате телевизия от свързване на антена или кабел, телевизорът ще се изключи автоматично след 10 ~ 15 минути, ако няма сигнал.
Няма картина/видео.	• Проверете свързването на кабелите (извадете и поставете повторно всички кабели, свързани с телевизора и външните устройства). • Задайте видео изходите на вашите външни устройства (кабел/цифрова приставка, DVD, Blu-ray и др.) да съответстват на входа на телевизора. Ако например външен изход на външното устройство е HDMI, той трябва да се свърже с HDMI вход на телевизора. • Уверете се, че свързаните ви устройства са включени. • Уверете се, че избирате правилния източник чрез натискане на бутона **SOURCE** на дистанционното управление на телевизора.
RF връзка (Кабел/Антена)	
Телевизорът не приема всички канали.	• Уверете се, че кабелът на антената е свързан стабилно. • Опитайте **Plug & Play** (Първоначална настройка), за да добавите наличните канали към списъка с каналите. Отидете в **MENU** - **Система - Plug & Play** (Първоначална настройка) и изчакайте, докато се запаметят всички налични канали (стр. 14). • Проверете дали антената е поставена правилно.
Картината е изкривена: грешка с големи квадрати, малки квадрати, на точки, пикселизация	• Компресирането на видео съдържание може да причини изкривяване на картината, особено при бързо движещи се картини, като например спортни предавания и екшън филми. • Слаб сигнал може да причини изкривяване на картината. Това не е проблем на телевизора.
Мрежова връзка	
Неуспешно свързване на безжична мрежа.	• За безжичния USB адаптер (ключ) на Samsung се изисква безжична мрежа. • Уверете се, че мрежовата връзка е зададена на **Безжичен**. • Уверете се, че телевизорът е свързан с безжичен IP маршрутизатор (рутер).
Софтуерната надстройка през мрежата е неуспешна.	• Стартирайте **Мрежов тест** в менюто **Мрежа**, за да потвърдите връзката. • Ако разполагате с най-актуалната версия на софтуера (SW), надстройката му няма да се извърши.

Друга информация

Проблеми	Решения и обяснения
Записване / Timeshift	
USB устройството не се разпознава или **Формат у-вото**, **Проверка на у-вото** или **Тест производителн.** са неуспешни.	• Вж. ръководството за USB устройството, за да проверите дали USB устройството поддържа записване. • Ако USB устройството има заключване, уверете се, че е изключено. • Проверете дали USB устройството може да се форматира при свързване с компютъра. Свържете USB към телевизора и го форматирайте. (От време на време форматирането може да не е успешно.) • Ако **Тест производителн.** или форматирането са неуспешни, това означава, че има проблем с USB хардуера или качеството на работа на USB хардуера е твърде ниско.
Съобщение ме подканя да форматирам USB устройството, което работи добре.	• Ако USB устройството има заключване, уверете се, че е изключено. • Възстановете USB устройството с функцията за възстановяване в **Проверка на у-вото**.
Функцията за записване не работи.	• Проверете дали е свързано USB устройството. • Проверете дали каналът е записваем цифров канал. • Ако сигналът е слаб или не съществува, функцията за запис автоматично ще се затвори. • Телевизорът няма да записва, ако на USB устройството няма свободно място. Проверете дали е така.
Режим Timeshift не работи.	• Проверете дали е свързано USB устройството. • Радио каналите и аналоговите излъчвания не се поддържат. • Не се поддържат канали с излъчване на данни. • Ако сигналът е слаб или не съществува, функцията **Режим Timeshift** автоматично ще се затвори. • **Режим Timeshift** не може да се изпълни, ако USB устройството няма свободна памет. Проверете дали е така.
Съобщение показва неуспешно преминаване на тест за работа и функцията за запис и Режим Timeshift не работят.	• Тези проблеми могат да възникнат, ако използвате нискокапацитетно USB устройство, което не поддържа записване. Препоръчваме използването на USB твърд диск с поне 5 400 об./мин., но USB твърд диск от тип RAID не се поддържа.
Неуспешно е планирано записване.	• Планираното записване е деактивирано за определени операции (форматиране, тест за работа, проверка за грешки, изтриване), които имат достъп до файловата система на USB устройството. • Ако няма свързано USB устройство, телевизорът няма да записва дори и да настъпи планираният час. • Телевизорът няма да записва, ако на USB устройството няма свободно място. Проверете дали е така. • Ако записвате канал, заключен с **Закл. катег.програма**, прозорецът за PIN ще се появи, когато се опитате да възпроизведете записа.
Свързани са няколко устройства за запис, но телевизорът спря да записва.	• Ако са свързани няколко устройства и устройството, зададено като У-во за запис по подр., няма повече свободна памет, функцията за запис няма да работи. Отново опитайте записването. Устройството с най-много свободна памет автоматично ще се зададе като У-во за запис по подр. и телевизорът ще започне да записва.
Други	
Картината не се показва на цял екран.	• Черни ленти от всички страни при каналите с висока детайлност (HD) при показване на подобрено съдържание със стандартна детайлност (SD) (4:3). • Ще се покажат черни ленти в горната и долната част на екрана по време на филми, чието съотношение на екрана се различава от това на вашия телевизор. • Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран.
Дистанционното управление не работи.	• Сменете батериите на дистанционното управление, като съблюдавате посоката на полюсите (+/–). • Почистете прозорчето на сензора за предаване на дистанционното управление. • Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 5~6 фута.
Дистанционното управление за кабел/цифрова приставка не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука.	• Програмирайте дистанционното управление за кабел/цифрова приставка да работи с телевизора. Направете справка с ръководството за потребителя за кабела/сателита за код за телевизор SAMSUNG.
А **Не се поддържа**"Не се поддържа".	• Проверете поддържаната разделителна способност на телевизора и регулирайте в съответствие с изходната разделителна способност на външното устройство (стр. 20).
Има миризма на пластмаса от телевизора.	• Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето.
Функцията **Информация за сигнала** не е налична в менюто Self Diagnostic Test.	• Тази функция е налична само за цифровите канали при свързване от антена/RF/коакс.(стр. 45)
Телевизорът е наклонен настрани.	• Махнете основата на стойката от телевизора и отново я сглобете.
Има трудности при сглобяването на основата на стойката.	• Уверете се, че телевизорът е поставен върху равна повърхност. Ако не можете да свалите винтовете от телевизора, използвайте магнитна отверка.
Менюто на каналите е в сиво. (не е налично)	• Менюто **Канал** е налично само когато източникът на телевизора е избран.

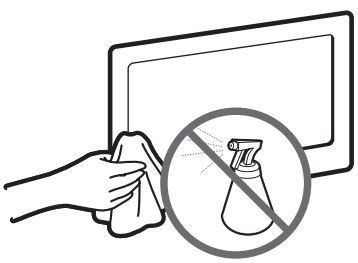
Друга информация

Проблеми	Решения и обяснения
Вашите настройки се загубват след 30 минути или след всяко изключване на телевизора.	• Ако телевизорът е в режим **Демо магазин**, той ще нулира настройките на аудиото и картината на всеки 30 минути. Сменете настройките от режим **Демо магазин** на режим **За дома** в процедурата **Plug & Play** (Първоначална настройка). Натиснете бутона **SOURCE**, за да изберете режим **ТВ** и отидете в **MENU** → **Система** → **Plug & Play** (Първоначална настройка) → **ENTER** (стр.14)
Имате прекъсваща загуба на аудио или видео.	• Проверете свързването на кабелите и ги свържете повторно. • Загубата на аудио или видео може да бъде причинена от употребата на много твърди или дебели кабели. Уверете се, че кабелите са достатъчно подвижни за дълготрайна употреба. При окачане на телевизора на стена ние ви препоръчваме да използвате кабели с конектори под 90 градуса.
Виждате малки частици, ако погледнете отблизо края на рамката на телевизора.	• Това е част от дизайна на продукта и не е дефект.
Менюто **КВК** не е налично.	• Функционалността **КВК** е налична само когато използвате HDMI, компютър или компонентни източници (Стр. 45).
Появява се съобщението “Кодиран сигнал” или “Слаб сигнал/Няма сигнал”.	• Ако използвате CAM CARD (CI/CI+), проверете дали картата е монтирана в слота за общ интерфейс. • Ако все още има проблем, извадете CAM CARD от телевизора и я поставете в слота отново.
Изключили сте телевизора си преди 45 минути, а той се включва отново.	• Нормално е. Функцията за работа на телевизора OTA (по ефира) сама актуализира фърмуера, който е изтеглен по време на гледане.
Има повтарящи се проблеми с картината/звука.	• Проверете и променете сигнала/източника.
Може да възникне реакция между гумените подложки на основата на стойката и повърхностното покритие на някои мебели.	• За да я предотвратите, използвайте филцови подложки върху повърхността на телевизора в пряк допир с мебелите.

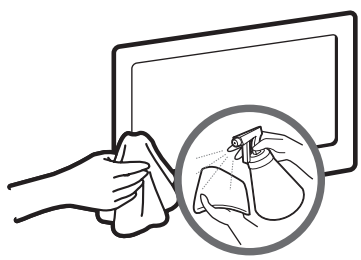
✎ Този панел се състои от субпиксели, за чието производство е необходима сложна технология. Въпреки това на екрана може да има няколко светли или тъмни пиксела. Тези пиксели няма да повлияят на качеството на работа на продукта.

Съхранение и поддръжка

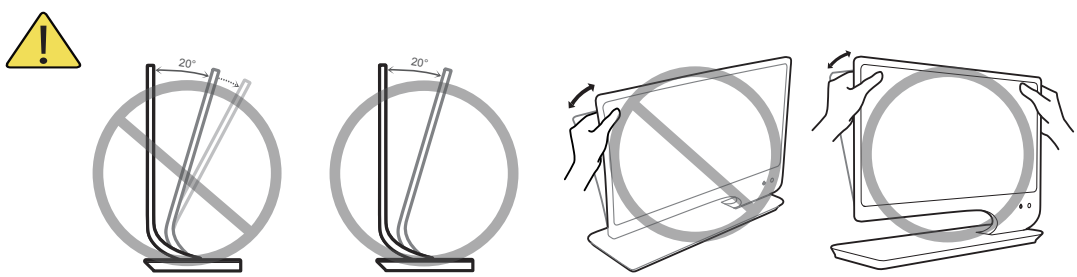
✎ Ако сте поставили стикери на екрана на телевизора, след свалянето им ще останат следи. Почистете ги, за да гледате телевизия.



Не пръскайте вода или почистващи препарати директно върху продукта. Всякаква течност, която влезе в продукта, може да причини неизправност, пожар или токов удар.



Почиствайте продукта с мека и леко навлажнена кърпа.



Друга информация

Лиценз

TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound HD technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът двойно-D са запазени марки на Dolby Laboratories.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Бележката за лиценза за отворен код
В случай на използване на софтуер с отворен код, лицензите за отворен код са налични от менюто на продукта.
Бележката за лиценза за отворен код е само на английски.

Друга информация

Спецификации

Съображения за околната среда	Работа	Температура: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Влажност: 10 % ~ 80 %, без кондензация			
	Съхранение	Температура: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Влажност: 5 % ~ 95 %, без кондензация			
ТВ система		Аналогова: B/G, D/K, L, I (В зависимост от вашия избор на държава) Цифрова: DVB-T/DVB-C			
Цветова/видео система		Аналогова: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Цифрова: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Звукова система		BG. OK NICAM. MPEGl			
HDMI IN		Видео: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Звук: 2Ch Linear PCM 32/44.1/48kHz, 16/20/24bits.			
Наклон		-1°(±1°) ~ 20°(±1°)			
Име на модел		T23A750	T27A750	T23A950	T27A950
Размер на екрана (диагонал)		23 инча (58 см)	27 инча (68 см)	23 инча (58 см)	27 инча (68 см)
Разделителна способност на дисплея		1920x1080 при 60 Hz			
Звук (Изход)		7W × 2			
Размери (ШхВхД)		543,4 × 404,5 × 191,1 мм	631,2 × 453,9 × 191,1 мм	533,0 × 424,5 × 185,5 мм	621,0 × 474,0 × 185,5 мм
Тегло		6,0 кг	6,9 кг	5,5 кг	6,5 кг

ЗАБЕЛЕЖКА

- Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- За спецификациите на захранването и консумацията на енергия проверете етикета на продукта.
- Някои модели може да не са налични за закупуване, в зависимост от региона.
- Ако няма изключване на захранването, консумацията на енергия е "0", само когато захранващият кабел не е свързан.
- Функцията DPM (Display Power Management) не работи, ако се използва във връзка с **HDMI IN 1 (DVI)** порта на продукта.

Препоръка- само за ЕС

CE

- С това Samsung Electronics декларира, че този [LCD TV Monitor] отговаря на основните изисквания и други съответни условия на Директива 1999/5/ЕС.
- Официалната Декларация за съответствие може да се намери на http://www.samsung.com, отидете на "Поддръжка" "Поддръжка на продукт" и въведете името на модела в полето за търсене.
- Този уред може да се използва във всички страни на ЕС.

WEEE

Правилно третиране на изделието след края на експлоатационния му живот (Отпадъци, представляващи електрическо и електронно оборудване) (Важи за държавите на Европейския съюз и други европейски държави със системи за разделно сметосъбиране)

Този знак, поставен върху изделието, негови принадлежности или печатни материали, означава, че продуктът и принадлежностите (например зарядно устройство, слушалки, USB кабел) не бива да се изхвърлят заедно с другите битови отпадъци, когато изтече експлоатационният му живот. Отделяйте тези устройства от другите видови отпадъци и ги предавайте за рециклиране. Спазвайки това правило не излагате на опасност здравето на други хора и предпазвате околната среда от замърсяване, предизвикано от безконтролно изхвърляне на отпадъци. Освен това, подобно отговорно поведение създава възможност за повторно (екологично съобразно) използване на материалните ресурси. Домашните потребители трябва да се свържат с търговеца на дребно, от когото са закупили изделието, или със съответната местна държавна агенция, за да получат подробни инструкции къде и кога могат да занесат тези устройства за рециклиране, безопасно за околната среда. Корпоративните потребители следва да се свържат с доставчика си и да проверят условията на договора за покупка. Това изделие и неговите електронни принадлежности не бива да се сместват с другите отпадъци на търговското предприятие.

Правилно изхвърляне на батериите в този продукт (Приложимо в Европейския съюз и други европейски държави със самостоятелни системи за връщане на батерии.)

Това обозначение върху батерията, ръководството или опаковката, показва, че батериите в този продукт не бива да се изхвърлят с другите битови отпадъци в края на техния полезен живот. Където са маркирани, химическите символи Hg, Cd или Pb показват, че батерията съдържа живак, кадмий или олово над контролните нива в Директива 2006/66 на ЕО. Ако батериите не се изхвърлят правилно, тези вещества могат да предизвикат увреждане на човешкото здраве или на околната среда. За да предпазите природните ресурси и за да съдействате за многократната употреба на материалните ресурси, моля отделяйте батериите от другите видове отпадъчни продукти и ги рециклирайте посредством Вашата локална система за безплатно връщане на батерии.

Друга информация

Съдържание

A

Anynet+ 64
Антена 27
Аудио описание 36

B

Видео 58
Външен високоговорител 36

C

Смяна PIN 43
С усилване 35
Самодиагностика 45
Свързано с монтирането 5
Свързано с почистването 7
Свързано със захранването 4
Свързано със употребата 7
Свързване към аудио устройство 18
Свързване към компютър 19
Свързване с AV устройство 15
Свързване с антена 14
Сила звук 36
Сила на звук 36
Символ 3
Слайдшоу 61
Слушалки 18
Снимки 61
Спецификации 75
Списък канали 25
Способност 20
Справочник "Днес и утре" 24
Субтитри 43

D

DIGITAL AUDIO OUT 64
DivX® VOD 44

E

Еквилайзер 35
EPG (Electronic Programme Guide) 24
Език 43

H

HDMI 64
Навигиране 24
Надстройка на софтуера 46

M

Музикален 60
Меню Канал 27
Мерки за безопасност 4
Място за инсталиране 2

N

Индикатор на захранването 12
Избор говорител 36
Използване на менюто Канал 24
Източник 21
Икономично 42
ИНСТРУМ. 3
Информация за сигнала 45

O

Отстраняване на неизправности 70
Оптимална разделителна
Опции картина 34
Острота 29

P

Разширени настройки 33
Plug & Play 14
Режим готовност 12
Режим само RGB 33
Режим Филм 34

S

Samsung MagicAngle 29
SMART HUB 47

T

Таймер изключване 42
Таймер включване 42
Таймер заспиване 41
ТВ говорител 36
Телесен тон 33

U

USB устройство 52

V

VCR 16

Д

Държач за кабели 69
Динам. контраст 33
Динамичен 29
Дистанционно управление 13
Домашно кино 64

Б

Баланс Л/Д 35
Батерии 13

К

Канал 26
Картина в картина (КВК) 45
Компонент 16

Л

Лиценз 74

П

Принадлежности 11
Промяна Име 21

Ф

Фонова музика 61
Фина настройка 29

Ц

Цветови тон 34

Ч

Часовник 41
Черен тон 33

Я

Яркост 29

Свържете се със SAMSUNG ПО СВЕТА

Ако имате въпроси или коментари относно продукти на Samsung, свържете се с центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Държава	Център за обслужване на клиенти ☎	Уеб сайт
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
GREECE	2106293100	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 7267864) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	-
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	-
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

© 2011 Samsung Electronics Co., Ltd. Всички права запазени.